



125
YEARS
BUSCH-JAEGER

ABB

Содержание

Установочные изделия	Предприятие Интернет/CD-ROM		4 6		
	Механизмы и приборы для скрытой установки		8		
	Серии для скрытой установки	Busch-Duro 2000® SI/ SI Linear Reflex SI/ SI Linear	24		
		spring®	44		
		future/ future linear	54		
		alpha exclusive®	62		
		alpha nea®	72		
		solo®	82		
		impuls	90		
		carat	100		
	Серии для открытой установки	Busch-Duro 2000® AP	108		
	Серии для скрытой установки, влагозащищенные	Allwetter 44® (IP 44)	114		
	Серии для открытой установки, влагозащищенные	ocean (IP 44) Busch-Duro 2000® WW (IP 44) Busch-Duro 2000® WD (IP 66)	120		
	Коммуникационные системы	Оборудование для телекоммуникаций (DKS)	132		
	Электроника	Аудио / Видео	AudioWorld	150	
		Светорегуляторы	Busch-Dimmer®	154	
		Датчики движения	Busch-Wächter® AP Busch-Wächter® UP Busch-Wächter® Präsenz tech	166	
		Безопасность	Busch-Rauchalarm®, Busch-Protector® FI-SCHUKOMAT Сигнальные приборы	176	
		Управление жалюзи	Busch-Jalousiecontrol® II Busch-Timer®	182	
Дистанционное управление		Busch-Transcontrol HF® Busch-Ferncontrol® IR	192		
Техническая информация Специальные обозначения Список артикулов		Схемы подключения, размеры	198 200 228		

Инновационные идеи и убедительное качество. Будущее уже наступило.

Более 100 лет запросы и пожелания потребителей нашей продукции заставляют нас непрерывно разрабатывать новые идеи и внедрять их в производство. При этом на первом плане стоят качество и надежность выпускаемого нами оборудования.



Завод в г. Люденшейд. Штаб-квартира фирмы Busch-Jaeger. Общая площадь – 114.000 м², более 800 сотрудников.

Являясь лидером на рынке электроустановочных изделий для жилищного и целового строительства, мы инвестируем свой опыт в разработку перспективных, ориентированных на будущее продуктов и решений. Наша принадлежность к концерну АББ позволяет нам опираться на сильных партнеров.

Благодаря тесному взаимодействию конструкторов, подразделений логистики и сбыта мы можем наилучшим образом удовлетворить требования наших дистрибьюторов и конечных потребителей.

Ассортимент наших электроустановочных изделий – это более 5 700 наименований. Мы предлагаем своим партнерам различные варианты дизайна, которые соответствуют как

различным архитектурным стилям, так и индивидуальным интерьерным решениям. Мы предлагаем полный ряд электроустановочных изделий: розетки и выключатели, светорегуляторы и датчики движения, новейшие инновационные компоненты для системы ABB i-bus® EIB. Качество нашей продукции и работы гарантируется постоянно действующей системой управления DIN EN ISO 9001:2000.

Производство является экологически чистым и соответствует высоким международным требованиям DIN EN ISO 14001:1996.

Партнер для дистрибьюторов и электромонтажников.



Надежность и передовые технические решения, удобство для пользователя, разнообразный дизайн современных электроустановочных изделий – все это способствует тому, чтобы Ваш дом был комфортным, безопасным и экономичным не только сегодня, но и завтра.

Простые ежедневные обязанности, такие как поднятие и опускание жалюзи или маркиз, могут выполняться автоматически. Так же просто можно создавать подходящие световые сцены для любой ситуации, для уютного ужина или чтения книг. Разнообразие функций наших продуктов по-новому определяет представления о комфорте.

Для Вашей безопасности в собственных стенах в любое время дня и во время отпуска мы предлагаем индивидуальные решения. Освещение на садовых дорожках и у

входа в дом может включаться автоматически и позаботится о том, чтобы отпугнуть незваных гостей.

В помещениях специальные датчики сообщат о возникшем тлении или открытии пламени с выделением дыма.

Шинные технологии, объединяющие в единую сеть приборы, находящиеся в разных помещениях, позволяют достигнуть большей экономии. Освещение и отопление в доме работают в оптимальном режиме, экономя энергию. При необходимости система в любое время может быть расширена. Познакомьтесь с нашими системами автоматического управления зданиями, которые уже сегодня намечают новые рубежи для будущего.



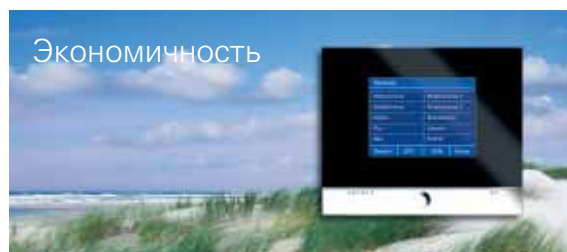
Комфорт

Существует множество возможностей комфортно оснастить дома и квартиры в соответствии с индивидуальными потребностями.



Безопасность

Безопасность начинается в собственных стенах.



Экономичность

Шинные технологии уже сегодня создают условия для создания экономичного жилья завтрашнего дня.

Busch-Jaeger в интернете:

www.busch-jaeger.com · www.busch-jaeger-media.de

Интернет-сайт Busch-Jaeger предоставляет полную информацию о возможностях и преимуществах современной электротехники, а также множество дополнительных услуг.



Интернет-сайт Busch-Jaeger – большой объем информации и услуг для специалистов и частных лиц.

Откройте для себя мир Busch-Jaeger: более 5 700 различных изделий! С их помощью Вы можете воплотить в жизнь свои собственные представления о комфорте, безопасности, экономичности. Жизнь и жилище становятся более гармоничными и комфортабельными, т.к. Busch-Jaeger предлагает больше, чем просто розетки и выключатели – мы предлагаем частицу нового качества жизни. На страницах для конечных потребителей мы приводим примеры того, какие

продукты подходят лучше всего для определенного стиля интерьера с учетом Ваших индивидуальных требований. Здесь Вы найдете идеи и решения для современной электроустановки. Страницы для специалистов содержат информацию о нашей продукции в форме электронного каталога, программные продукты, проспекты и сообщения о новинках.

На интернет-сайте www.busch-jaeger.com

Вы можете выбрать русский или английский язык.



На страницах для специалистов:

- электронный каталог
- программные продукты
- электронные версии брошюр
- фото для оформления сайтов
- новинки



www.busch-jaeger-media.de

Для оформления собственных презентаций Вы найдете здесь наш логотип, фотографии изделий, баннеры и экранные заставки.

www.busch-jaeger-katalog.de

Электронный каталог с улучшенной навигационной системой и дополнительными функциями.



Если у Вас есть вопросы или идеи по оформлению интернет-сайта, пожалуйста, пишите нам: feedback.bje@de.abb.com

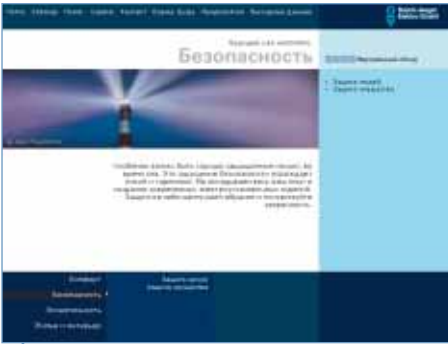
Мечты о комфортной, безопасной и экономичной жизни становятся реальностью, благодаря современным электроустановочным изделиям Busch-Jaeger. На нашем интернет-сайте в разделе «Комфорт» Вы найдете следующие разделы: «Дизайн», «Помещение и свет», «Для пожилых людей», «Коммуникация».

В разделе «Безопасность» мы представляем различные возможности для защиты жизни и имущества. Система ABB i-bus® EIB, таймеры Busch-Timer®, светорегуляторы Busch-Dimmer®, датчики движения Busch-Wächter® позволяют более экономично расходовать энергию в любом здании. В зависимости от конкретных условий эти приборы могут работать независимо друг от друга или комбинироваться, наиболее оптимально соответствуя индивидуальным потребностям. В разделе «Жилье и интерьер» мы предоставляем дополнительные услуги:

«Стили жилья», «Консультант по цвету», «Виртуальный обход». Это позволяет более точно определить персональные требования к жилью и найти нужное решение.



Жить гармоничнее, комфортабельнее – в соответствии с самыми высокими требованиями.



Всегда чувствовать себя надежно защищенным.



Уже сегодня экономичное жилье завтрашнего дня.



Разные серии – одинаковые механизмы выключателей.

Они подходят для серий Busch-Duro 2000® SI, Busch-Duro 2000® SI Linear, Reflex SI, Reflex SI Linear, *spring*, *future*, *future linear*, *alpha exclusive*®, *alpha nea*®, *solo*® и *carat*. Исключение составляют уникальные

механизмы выключателей серии *impuls*.

Такая универсальная совместимость оправдывает себя.

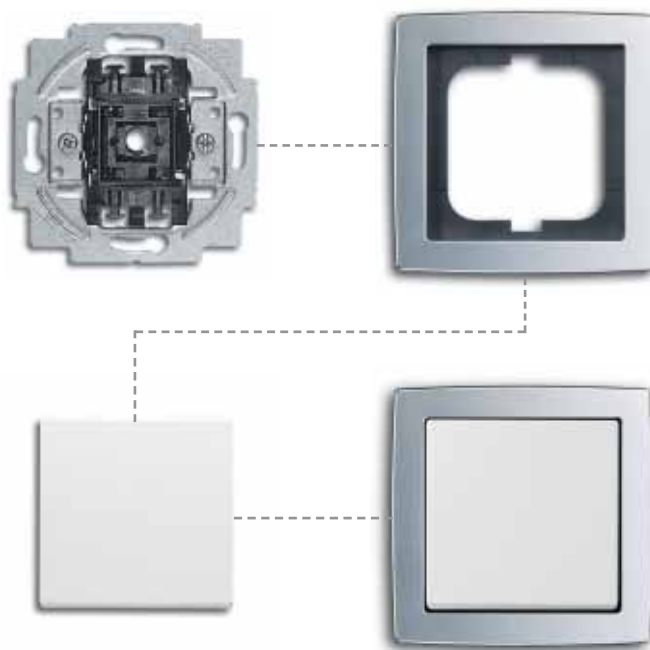
Вы можете легко и без лишних затрат поменять рамки и клавиши, выбрать другой дизайн, другую серию выключателей.

Возвратно-нажимные механизмы выключателей серии *impuls* предлагают Вам новый уровень комфорта. Легкое нажатие на любую точку клавиши – и свет включается.

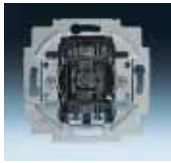


Механизмы

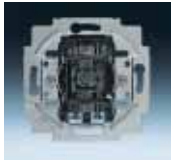
Принцип.



Принцип комплектации на примере выключателя серии solo®.
Цвет: давос

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм клавишного выключателя ^{1) 2)} 1 полюс исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/1 US	1012-0-1101	

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1 и 8345-1, см. стр. 22

	механизм клавишного выключателя ^{1) 2)} переключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/6 US	1012-0-1069	10/100

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1 и 8345-1, см. стр. 22

	механизм клавишного выключателя ^{1) 2)} 2-х полюсный переключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/6/2 US	1012-0-0954	10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна

	механизм клавишного выключателя ^{1) 2)} 2-х клавишный выключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/5 US	1012-0-1085	10/100

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 22

	механизм клавишного выключателя ^{1) 2)} 2-х клавишный переключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/6/6 US	1011-0-0642	10/100

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна

	механизм клавишного выключателя ^{1) 2)} проходной выключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/7 US	1012-0-1093	10/100

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм клавишного выключателя ^{1) 2)} 2-х полюсный выключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/2 US	1012-0-2034	10/100

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22

	механизм клавишного выключателя ^{1) 2) 3)} 2-х полюсный выключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/2 US-101	1012-0-2042	10/100

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22
3) может применяться для включения розеточных групп SCHUKO®.

	механизм клавишного выключателя ^{1) 2)} 3-х полюсный выключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 400 В~ номинальный ток: 16 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/3 US	1011-0-0816	10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна

	механизм клавишного контрольного выключателя ^{1) 2) 3)} переключатель с N-клеммой исполнение: для скрытой установки с лампой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/6 USK	1022-0-0474	10/100

1) с более мощной лампой 1 мА
2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
3) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22

	механизм клавишного контрольного выключателя ^{1) 2) 3)} 2-х полюсный выключатель исполнение: для скрытой установки с лампой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2000/2 UK	1022-0-0656	10

1) с более мощной лампой 1 мА
2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
3) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22

	механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)} переключатель исполнение: для скрытой установки только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2001/6 U	1012-0-1614	10/100

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22
3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)}
2-х клавишный выключатель
 исполнение: для скрытой установки
 только для серии impuls
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 АХ
 МЭК/IEC 60669-1

2001/5 U 1012-0-1622 10/100

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) лампа для замены 8360, 8362, 8363, см. с.22.
 3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой



механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)}
2-х клавишный переключатель
 исполнение: для скрытой установки
 только для серии impuls
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 АХ
 МЭК/IEC 60669-1

2001/6/6 U 1012-0-1671 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) лампа для замены 8360, 8362, 8363, см. с.22.
 3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой



механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)}
проходной выключатель
 исполнение: для скрытой установки
 только для серии impuls
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 АХ
 МЭК/IEC 60669-1

2001/7 U 1012-0-1630 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22
 3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой



механизм контрольного возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)}
2-х полюсный выключатель
 исполнение: для скрытой установки
 с лампой
 только для серии impuls
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 АХ
 МЭК/IEC 60669-1

2001/2 UKGL-101 1022-0-0623 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) контрольная лампа для замены 8305, см. стр. 22
 3) без подсветки вокруг клавиши



механизм контрольного возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3) 4)}
переключатель
 исполнение: для скрытой установки
 с лампой
 только для серии impuls
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 АХ
 МЭК/IEC 60669-1

2001/6 UKGL-101 1022-0-0615 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) контрольная лампа для замены 8305, см. стр. 22
 3) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22
 4) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



механизм клавишной кнопки ^{1) 2)}
1 полюс, нормально-открытый контакт
 исполнение: для скрытой установки
 с N-клеммой
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 АХ
 МЭК/IEC 60669-1

2020 US 1413-0-0475 10/100

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22



механизм клавишной кнопки ^{1) 2)}
1 полюс, 2 нормально-открытых контакта
 исполнение: для скрытой установки
 1 входная клемма, 2 клавиши
 номинальное напряжение: 250 В~
 входы: 1
 выходы: 2 х нормально-открытый
 номинальный ток: 10 А
 МЭК/IEC 60669-1

2020 US-205 1413-0-0491 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 22



механизм клавишной кнопки ^{1) 2)}
2 х 1 полюс, 2 нормально-открытых контакта
 исполнение: для скрытой установки
 2 отдельных цепи, 2 клавиши
 номинальное напряжение: 250 В~
 входы: 2
 выходы: 2 х нормально-открытый
 номинальный ток: 10 А
 МЭК/IEC 60669-1

2020 US-205-101 1413-0-0509 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 22



механизм клавишной кнопки ^{1) 2)}
1 полюс, перекидной контакт
 исполнение: для скрытой установки
 может применяться как НО или НЗ контакт
 с N-клеммой
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 А
 МЭК/IEC 60669-1

2020 US-206 1413-0-0517 10/100

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22



механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2)}
1 полюс, перекидной контакт, без N-клеммы
 исполнение: для скрытой установки
 только для серии impuls
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 А
 МЭК/IEC 60669-1

2021/6 U 1413-0-0871 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22



механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2) 3)}
1 полюс, перекидной контакт, с N-клеммой
 исполнение: для скрытой установки
 только для серии impuls
 номинальное напряжение: 250 В~
 номинальный ток: 10 А
 МЭК/IEC 60669-1

2021/6 UK 1413-0-0897 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22
 3) для управления реле и светорегуляторами

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2)} 1 полюс, 2 перекидных контакта исполнение: для скрытой установки 2 клавиши только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1	1413-0-0889	10
	2021/6/6 U		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22

	механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2)} 1 полюс, перекидной контакт исполнение: для скрытой установки 2 независимых сигнальных контакта только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1	1413-0-1051	10
	2021/6 US-201		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22

	механизм карточного выключателя ^{1) 2)} 1 полюс, нормально-открытый контакт исполнение: для скрытой установки возможна подсветка с N-клеммой накладки только в сериях alpha nea®, alpha exclusive® и impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1012-0-1713	10
	2025 U		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22

	механизм выключателя жалюзи ^{1) 2)} 1 полюс, с фиксацией исполнение: для скрытой установки с механической блокировкой клавиш номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1012-0-1309	10/100
	2000/4 US		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно

	механизм выключателя жалюзи ^{1) 2)} 1 полюс, без фиксации исполнение: для скрытой установки с механической блокировкой клавиш номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1413-0-0590	10/100
	2020/4 US		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно

	механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3)} 2 полюса исполнение: для скрытой установки с поворотной ручкой, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1101-0-0534	10
	2712 U		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) может применяться для управления приводами постоянного тока

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3)} 1P + N + E исполнение: для скрытой установки с поворотной ручкой, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1101-0-0542	10
	2713 U		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) может применяться для управления приводами постоянного тока

	механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3)} 2 полюса исполнение: для скрытой установки с поворотной ручкой, без фиксации номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1101-0-0559	10
	2722 U		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) может применяться для управления приводами постоянного тока

	механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3)} 1P + N + E исполнение: для скрытой установки с поворотной ручкой, без фиксации номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1101-0-0567	10
	2723 U		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) может применяться для управления приводами постоянного тока

	механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3) 4) 5)} 2 полюса исполнение: для скрытой установки для замка, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации замок в комплект поставки не входит номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1101-0-0872	10
	2712 USL-101		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
4) замок см. стр. 20
5) может применяться для управления приводами постоянного тока

	механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3) 4) 5)} 1P + N + E исполнение: для скрытой установки для замка, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации замок в комплект поставки не входит номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	1101-0-0880	10
	2713 USL-101		

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
4) замок см. стр. 20
5) может применяться для управления приводами постоянного тока

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3) 4) 5)} 2 полюса

исполнение: для скрытой установки
для замка, без фиксации
замок в комплект поставки не входит
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 10 А
EN 60669-1, МЭК/IEC 60669-1

2722 USL-101 1101-0-0898 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) быстрое переключение направления движения невозможно
- 3) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
- 4) замок см. стр. 20
- 5) может применяться для управления приводами постоянного тока



механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3) 4) 5)} 1P + N + E

исполнение: для скрытой установки
для замка, без фиксации
замок в комплект поставки не входит
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 10 А
МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1

2723 USL-101 1101-0-0906 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) быстрое переключение направления движения невозможно
- 3) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
- 4) замок см. стр. 20
- 5) может применяться для управления приводами постоянного тока



механизм выключателя с ключом ^{1) 2) 3)} 1 полюс

исполнение: для скрытой установки
для замка
во включенном и выключенном состоянии ключ
вынимается в центральном положении
замок в комплект поставки не входит
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 10 А
МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1

2733 USL-101 1101-0-0914 10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)
- 2) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
- 3) замок см. стр. 20



механизм переключателя на 3 положения ^{1) 2)} 1 полюс

исполнение: для скрытой установки
с нулевым положением
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

2710 U 1101-0-0918 1/10

- 1) для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)
- 2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна



механизм переключателя на 3 положения ^{1) 2)} 1 полюс

исполнение: для скрытой установки
без нулевого положения
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

2710/1 U 1101-0-0919 1/10

- 1) для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)
- 2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



механизм датчика силы ветра и освещенности ^{1) 2) 3) 4) 5)} для автоматического управления

исполнение: для скрытой установки
для управления приводами жалюзи или маркиз,
устанавливаемые значения освещенности, силы ветра
и температуры,
встроенный датчик температуры,
возможно подключение внешних датчиков
освещенности, дождя и силы ветра,
возможна настройка промежуточного положения
маркиз и угла наклона ламелей жалюзи,
длительность импульса: от 30 с до 3 мин
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 2 x нормально-открытый контакт,
потенциально-независимый
номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,6
номинальная мощность: 690 ВА
рабочая температура прибора: -5 °C до 50 °C
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

6480 U-102 6410-0-0371

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) датчики освещенности и силы ветра см. стр. 20
- 3) при эксплуатации без датчика освещенности использовать вместо датчика прилагаемый мостик
- 4) рекомендуется использовать датчик дождя фирмы Waremia Renckhoff GmbH арт. 1002325, источник питания арт. 629065, комплект монтажных труб 1003255
- 5) использовать только датчик силы ветра 6481-102



механизм Busch-Jalousiecontrol® II ^{1) 2) 3)}

исполнение: для скрытой установки
2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для
группового управления,
задержка отключения: 3 мин
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 2 x нормально-открытый
номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5
номинальная мощность: 690 ВА
рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

6411 U 6410-0-0337 1/10

- 1) возможен многофазный режим работы
- 2) совместим с механизмами 6410 U, 6410 U-10x
- 3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1



механизм Busch-Jalousiecontrol® II ^{1) 2) 3)}

исполнение: для скрытой установки
2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для
группового управления,
возможно подключение датчика освещенности 6414 и
разбития стекла 6413,
задержка отключения: 3 мин
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 2 x нормально-открытый
номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5
номинальная мощность: 690 ВА
рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

6411 U/S 6410-0-0338 1/10

- 1) возможен многофазный режим работы
- 2) совместим с механизмами 6410 U, 6410 U-10x
- 3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм выключателя жалюзи с памятью ¹⁾ исполнение: для скрытой установки для ручного и автоматического управления жалюзи и рольставнями, с клавишами, без центральной платы, повторяет команду на движение жалюзи через каждые 24 часа, задержка отключения: 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 2 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6466 U	6410-0-0294	1/10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм таймера Busch-Timer® III ¹⁾ исполнение: для скрытой установки для ручного и временно-зависимого управления маркизами и рольставнями, с клавишами, без центральной платы, настроенная базовая программа, выбор однодневной или недельной программы, возможно подключение датчиков освещенности арт. 6484 или 6484/01, управление по уровню освещенности в ночное или дневное время суток, имитация присутствия - сдвиг установленного времени от 0 до +30 мин, переключение на летнее и зимнее время, подходит для группового управления системой Busch-Jalousiecontrol® II, резерв хода 30 мин (конденсатор), большой дисплей с возможностью отображения символов, задержка отключения: 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 2 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6454 U-101	6410-0-0366	1/10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм таймера ¹⁾ таймер обратного отсчета исполнение: для скрытой установки для временно-зависимого выключения электрических нагрузок, с клавишами, без центральной платы, минимальная задержка выключения: 1 секунда максимальная задержка выключения: 9:59:59 часов резерв хода: 12 часов номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 1 х нормально-открытый номинальный ток: 10 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 2300 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6465 U	6410-0-0278	1/10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® ^{1) 2) 3) 4)} исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, без центральной платы, ограничение мин. яркости, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 600 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 2250 U	6515-0-0704	1/10

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) может применяться в схемах включения с несколькими мест
- 3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения

	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® ^{1) 2) 3) 4) 5)} исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, без центральной платы, ограничение мин. яркости, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 2247 U	6512-0-0057	1/10

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 4) может применяться в схемах включения с несколькими мест
- 5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® ^{1) 2) 3) 4) 5) 6) 7)} исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами, бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 40 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 6513 U-102	6513-0-0568	1/10

- 1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником
- 2) электронные трансформаторы см. стр. 163/164
- 3) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 4) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 5) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 6) может применяться в схемах включения с несколькими мест
- 7) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами, бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 40 - 550 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6519 U	6519-0-0011	1

- 1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником
- 2) электронные трансформаторы см. стр. 163/164
- 3) возможна подсветка (ламы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 4) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 5) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 6) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 7) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, без центральной платы, ограничение минимальной яркости, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 200 - 1000 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6520 U	6520-0-0226	1

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм универсального светорегулятора Busch-Universal-Drehdimmer® 1) 2) 3) 4) 5) исполнение: для скрытой установки поворотный, с инкрементным датчиком, с возвратно- нажимным переключателем, универсальный, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, возможно управление с нескольких мест с помощью поворотных приборов управления 6592 U, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6591 U-101	6513-0-0587	1/10

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 4) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx
- 5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	дополнительный механизм управления для светорегулятора Busch-Universal-Drehdimmer® 1) исполнение: для скрытой установки дополнительный прибор управления для светорегулятора 6591 U-101, поворотный, с инкрементным датчиком, к одному 6591 U-101 можно подключить макс. 5 дополнительных приборов управления, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц		
	6592 U	6513-0-0589	1

- 1) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx

	механизм центрального универсального светорегулятора Busch-Universal-Zentraldimmer® 1) 2) 3) 4) исполнение: для скрытой установки память последнего значения яркости, ограничение минимальной яркости, универсальный, функция плавного включения и выключения, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, управление нажатием на клавишу, подходит для: 6543-xxx-10х/6066-xx-10х/6810-xxx-10х/ 6800-xxx-10х(M)/6412-10х/6813-10х, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6593 U	6590-0-0169	1/10

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения
- 4) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	универсальный центральный светорегулятор Busch-Universal-Zentraldimmer® 1) исполнение: для скрытой установки усилитель мощности для универсальных светорегуляторов 6593 U и 6591 U-101, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, управление осуществляется центральным светорегулятором 6593 U или поворотным светорегулятором 6591 U-101, применяется только в комбинации с центральными платами 2114-xxx и 6541-xxx, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 200 - 325 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6594 U	6590-0-0170	1/10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм светорегулятора Busch-Schalttdimmer®¹⁾ исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем и отдельным выходом для включения 2-й группы, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, для установки вместо 2-х клавишного выключателя, ограничение мин. яркости, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальный ток: 6 А номинальная мощность: 60 - 400 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1  6517 U-101	6517-0-0016	1/10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

 механизм светорегулятора Busch-Memory-Tastdimmer®^{1) 2)} исполнение: для скрытой установки с памятью последнего значения яркости, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, комбинируется с накладками 6543-xxx-10x, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), возможно параллельное включение нескольких трансформаторов и/или ламп накаливания, без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1   6560 U	6560-0-0130	1/10
--	-------------	------

1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

 механизм светорегулятора^{1) 2) 3)} исполнение: для скрытой установки для управления люминесцентными лампами с ЭПРА с управляющим выходом 0/1-10 В DC, управляющий ток макс. 50 мА DC, подходит для: 6543-xxx-10x/6066-xx-10x/6810-xxx-10x/ 6800-xxx-10x(M)/6412-10x/6813-10x, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1  6550 U-101	6550-0-0041	1
---	-------------	---

1) без подсветки
2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
3) со встроенным ограничителем пускового тока

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм электронного потенциометра^{1) 2) 3) 4)} исполнение: для скрытой установки с поворотным выключателем, для управления люминесцентными лампами с ЭПРА с управляющим выходом 0/1-10 В DC, управляющий ток макс. 50 мА DC, для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА номинальная мощность: 700 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6599-0-2035	1/10
2112 U-101			

1) без подсветки
2) комбинируется с центральными платами 2115 J-.../2115-.../6540-
3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
4) при слишком высоких пусковых токах использовать дополнительные реле

 механизм универсального реле исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP серии Allwetter 44® 6800-3x-102C, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, для наклейки-таймера Busch-Timer® 6412-101, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6067-xxx-10x, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, 3-х проводная схема подключения, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1 нормально-открытый, потенциально- зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальный ток: 10 АХ номинальная мощность: 2300 Вт/ВА рабочая температура прибора: -25 °C до 55 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1    6401 U-102	6401-0-0048	1/10
--	-------------	------

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм универсального двухканального реле исполнение: для скрытой установки режим 2-х канального выключателя: 2 отдельных выхода, временно-зависимый режим: выход 1 (напр., освещение), выход 2: задержка времени на включение/выключение в зависимости от выхода 1 (напр., вентиляция), для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10х и 6067-xxx-10х для клавиш с лампой подсветки 6430-xxx-10х и 6543-xxx-10х, 3-х проводная схема подключения, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 2 нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальный ток: 10 AX номинальная мощность: 2300 Вт/ВА рабочая температура прибора: -25 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡	6401-0-0047	1/10
	механизм реле исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, 3-х проводная схема подключения, номинальное напряжение: 230 В номинальная частота: 50 Гц выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальная мощность: 700 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 55 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡	6401-0-0047	1/10

	механизм реле исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, 3-х проводная схема подключения, номинальное напряжение: 230 В номинальная частота: 50 Гц выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальная мощность: 700 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 55 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡	6401-0-0047	1/10
--	--	-------------	------

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм с полевым МОП-транзистором ¹⁾ исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, 2-х проводная схема подключения, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡	6800-0-2218	1/10

1) не подходят для управления лестничными выключателями с таймером

	дополнительный механизм ¹⁾ исполнение: для скрытой установки для дополнительного управления датчиками движения Busch-Wächter® 180 UP и Busch-Wächter Präsenz tech, комбинируется с механизмами светорегуляторов 6401 U-102 и 6402 U, комбинируется с механизмом 6804 U-101, комбинируется с механизмами светорегуляторов 6593 U и 6550 U-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, 3-х проводная схема подключения, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц управляющие и сигнальные выходы: 1, электронный выход, потенциально-зависимый рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C	6800-0-1468	1/10
---	--	-------------	------

1) не комбинируется с механизмом реле 6812 U-101

	механизм терморегулятора ^{1) 2) 3) 4) 5)} с таймером исполнение: для скрытой установки с выключателем и выбором режимов таймер/ручной, экономичный режим включается таймером, с временно-зависимым управлением, номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 8 А, при cos φ 1 МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	1032-0-0473	1
---	---	-------------	---

- 1) 3-х проводная схема подключения
- 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 3) только винтовое крепление, распорки отсутствуют
- 4) управляет клапанами, закрывающимися при отсутствии напряжения
- 5) разность температур для срабатывания ± 0,7 K

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**механизм терморегулятора ^{1) 2) 3) 4) 5)}
с таймером и внешним датчиком температуры**
исполнение: для скрытой установки
для полов с электроподогревом,
с выключателем и выбором режимов
таймер/ручной,
контакт реле размыкается при достижении
заданной температуры,
датчик=NTC, 2 кОм при 25 градусах С,
экономичный режим включается таймером,
длина проводки датчика: 4 м,
диапазон регулировки: от +10 до +60° С,
номинальное напряжение: 230 В~
номинальный ток: 8 А, при cos φ 1
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

1080 UF 1032-0-0481 1

- 1) 3-х проводная схема подключения
- 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 3) только винтовое крепление, распорки отсутствуют
- 4) разность температур для срабатывания ± 0,7 К
- 5) управляет клапанами, закрывающимися при отсутствии напряжения



**механизм терморегулятора ^{1) 2) 3) 4)}
с внешним датчиком температуры**
исполнение: для скрытой установки
для полов с электроподогревом,
разность температур для срабатывания: ± 0,35 К,
контакт реле размыкается при достижении
заданной температуры,
датчик=NTC, 2 кОм при 25 градусах С,
длина проводки датчика: 4 м,
диапазон регулировки: от +10 до +60° С,
соединительный кабель: 1 мм² до 2,5 мм²,
номинальное напряжение: 230 В~
номинальный ток: 8 А, при cos φ 1
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

1082 UF 1032-0-0482 1

- 1) 3-х проводная схема подключения/автоматическое включение экономичного режима - 4-х проводная схема подключения
- 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 3) только винтовое крепление, распорки отсутствуют
- 4) управляет клапанами, закрывающимися при отсутствии напряжения



**механизм терморегулятора ^{1) 2) 3) 4)}
с нормально-закрытым контактом**
исполнение: для скрытой установки
с крепежными распорками,
с отдельным входом для временно-зависимого
переключения в экономичный режим,
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 10 А
рабочая температура прибора: 5 °С до 30 °С
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

1094 U 1032-0-0483 1/10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения
- 3) в скобках - значения для индуктивной нагрузки
- 4) разность температур для срабатывания ± 0,4 К



**механизм терморегулятора ^{1) 2) 3) 4)}
с нормально-закрытым контактом**
исполнение: для скрытой установки
с контрольной лампой и переключателем для
экономичного режима (снижение температуры 4К),
с крепежными распорками,
с отдельным входом для временно-зависимого
переключения в экономичный режим,
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 10 А
рабочая температура прибора: 5 °С до 30 °С
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

1095 U 1032-0-0484 1

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения
- 3) в скобках - значения для индуктивной нагрузки
- 4) разность температур для срабатывания ± 0,4 К

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**механизм терморегулятора ^{1) 2) 3) 4)}
с нормально-закрытым контактом**
исполнение: для скрытой установки
с контрольной лампой и переключателем для
экономичного режима (снижение температуры 4К),
с крепежными распорками,
с отдельным входом для временно-зависимого
переключения в экономичный режим,
номинальное напряжение: 24 В
номинальный ток: 1 А
рабочая температура прибора: 5 °С до 30 °С
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

1096 U 1032-0-0485 1

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения
- 3) в скобках - значения для индуктивной нагрузки
- 4) разность температур для срабатывания ± 0,4 К



**механизм терморегулятора ^{1) 2) 3) 4)}
с перекидным контактом**
исполнение: для скрытой установки
с крепежными распорками,
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 10 А
рабочая температура прибора: 5 °С до 30 °С
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

1097 U 1032-0-0486 1/10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения
- 3) в скобках - значения для индуктивной нагрузки
- 4) разность температур для срабатывания ± 0,4 К



**механизм светового сигнализатора ¹⁾
для ламп с безвинтовым цоколем**
исполнение: для скрытой установки
линза в комплект не входит
номинальное напряжение: 250 В~

2061 U 1511-0-0062 10

- 1) подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1, см. стр. 22



**механизм светового сигнализатора ¹⁾
для ламп с цоколем E 10**
исполнение: для скрытой установки
линза в комплект не входит
номинальное напряжение: 250 В~

2661 U 1511-0-0096 10

- 1) подсветка с помощью ламп 8302, 8340, 8341, 8342, 8343, см. стр. 22, для более яркой подсветки рекомендуется лампа 8340



**механизм антенной розетки
2 разъема/тупиковая**
исполнение: для скрытой установки
частотный диапазон: 4-2400 МГц

0230-101 0230-0-0250 10/100



**механизм антенной розетки
2 разъема/проходная**
исполнение: для скрытой установки
частотный диапазон: 4-2400 МГц

0231-101 0230-0-0268 100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм антенной розетки 3 разъема/тупиковая исполнение: для скрытой установки частотный диапазон: 4-2150 МГц		
	0232	0230-0-0185	10
	оконечное сопротивление 75 Ом исполнение: для скрытой установки		
	0239	0230-0-0201	10/100
	телефонная розетка UAE '1) 1 разъем, 8 полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 соотв. IEC 48 и IEC 603-7, 1990 с винтовыми клеммами		
	0213	0230-0-0227	10/100
1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx			
	телефонная розетка UAE '1) 2 параллельно соединенных разъема, 2x8 (8) полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 соотв. IEC 48 и IEC 603-7, 1990 с винтовыми клеммами		
	0214	0230-0-0235	10/100
1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx			
	телефонная розетка UAE '1) 2 разъема, 8 (8) полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 соотв. IEC 48 и IEC 603-7, 1990 с винтовыми клеммами		
	0215	0230-0-0243	10
1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx			
	компьютерная розетка UAE; RJ45, кат. 5е, экранированная '1) 1 разъем, 8(8) полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS соотв. DIN EN 50173 и ISO/IEC 11801, класс E, EIA/TIA 568 А или В до 250 МГц на всех парах без распорок		
	0216	0230-0-0276	10
1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	компьютерная розетка UAE; RJ45, кат. 5е, экранированная '1) 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS соотв. DIN EN 50173 и ISO/IEC 11801, класс E, EIA/TIA 568 А или В до 250 МГц на всех парах без распорок		
	0217	0230-0-0284	10
1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx			
	компьютерная розетка UAE; RJ45, кат. 6, экранированная '1) 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов исполнение: для скрытой установки для установки в кабель-каналы с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS соотв. DIN EN 50173 и ISO/IEC 11801 (2-я редакция), категория класс E, EIA/TIA 568 А или В до 250 МГц на всех парах, пары 1/2 и 7/8 до 500 МГц без распорок глубина монтажа: 38 мм		
	0218	0230-0-0376	1/10
1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx			
	разъем исполнение: для скрытой установки для розеток для выравнивания потенциалов, для установки в центральных платах для приборов диаметром 19 мм		
	0471-0-0037	0471-0-0037	10
	штекер исполнение: для скрытой установки подходит для разъемов 2095 UC-212 и 0471-0-0037, соотв. DIN 42801. для розеток для выравнивания потенциалов (подключение кабелей сечением до 6 мм², обжимное или пайка)		
	0299-0-0032	0299-0-0032	10
	разъем Modular-Jack 6-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216000-2) для центральной платы 2561-xxx и суппортов 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм² (AWG 26) до 0,35 мм² (AWG 22)		
	0210	0225-0-0078	10
	разъем Modular-Jack 8-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216005-4) для центральной платы 2561-xxx и суппортов 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм² (AWG 26) до 0,35 мм² (AWG 22)		
	0211	0225-0-0086	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	разъем D-Sub ¹⁾ 9 полюсов для крепежных винтов M3 с фиксирующими болтами		
	0200	0225-0-0011	50

1) подходит для суппортов DKS арт. 1850-1853 EB, см. стр. 147

	разъем D-Sub ¹⁾ 15 полюсов для крепежных винтов M3 с фиксирующими болтами		
	0201	0225-0-0029	50

1) подходит для суппортов DKS арт. 1850-1853 EB, см. стр. 147

	разъем D-Sub ¹⁾ 25 полюсов для крепежных винтов M3 с фиксирующими болтами		
	0202	0225-0-0037	50

1) подходит для суппортов DKS арт. 1850-1853 EB, см. стр. 147

лампы подсветки
см. стр. 22

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	личинка замка DIN-стандарт под индивидуальный ключ, с 3 ключами соотв. DIN 18252. длина 40 мм для выключателей жалюзи с фиксацией/без фиксации для механизмов 2712/2713/2722/2723/2733 USL-101 и 2712/2733 SLWS		
	0520 PZ-VS	0470-0-0013	1/100

	личинка замка DIN-стандарт под типовой ключ, с 3 ключами соотв. DIN 18252. длина 40 мм для выключателей жалюзи с фиксацией/без фиксации для механизмов 2712/2713/2722/2723/2733 USL-101 и 2712/2733 SLWS		
	0521 PZ-GS	0470-0-0021	1/100

	датчик освещенности исполнение: для открытой установки для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-10x диапазон измерений: 5-50.000 Люкс		
	6482	6410-0-0203	1

	датчик силы ветра исполнение: для открытой установки для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102		
	6481-102	6410-0-0370	

	датчик освещенности для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-10x может использоваться как сумеречный датчик длина кабеля - 2 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс		
	6484	6410-0-0336	1/10

	датчик освещенности для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-10x может использоваться как сумеречный датчик длина кабеля - 6 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс		
	6484/01	6410-0-0340	1/10

	датчик разбития стекла для системы Busch-Jalousiecontrol® II для механизма 6411U/S длина кабеля - 4 м		
	6413	6410-0-0341	10/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик освещенности для системы Busch-Jalousiecontrol® II для механизма 6411U/S управление в зависимости от уровня освещенности в комбинации с накладкой-таймером Busch-Timer® 6412-101 также может использоваться как сумеречный датчик длина кабеля - 2 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс		
	6414	6410-0-0344	10

	накладка-таймер Busch-Timer® 1) с астропрограммой в комбинации с механизмами 6411 U и 6411 U/S контакты замыкаются на 3 минуты, в комбинации с механизмами 6401 U-10x, 6593 U и 6550 U-10x контакт замыкается и размыкается без временной задержки, для ручного и временно-зависимого управления маркизами, жалюзи, освещением и т. д., настроенная базовая программа, выбор однодневной или недельной программы, управление по уровню освещенности в ночное или дневное время суток, резерв хода 30 мин (конденсатор), имитация присутствия: сдвиг от 0 до 30 мин 30 программируемых настроек таймера. рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	6412-101	6410-0-0364	1/10

1) соответствующие центральные платы 1772-xxx-101, см. стр. 189

	термоэлектрический привод с индикацией рабочего состояния для управления системами отопления и охлаждения, с индикацией состояния (открыто или закрыто), закрыт при отсутствии напряжения, макс. время открытия/закрытия: 3 мин., необходим адаптер для соответствующего вентиля, потребление электроэнергии: 8 мА (ок. 2 Вт) пусковой ток: 320 мА (кратковременно) длина кабеля: 1,0 м номинальное напряжение: 230 В входы: 1 напряжение опроса контактов: 230 В класс защиты: IP 40 размеры (В x Ш x Г): 43 мм x 47 мм		
	6164/10	6151-0-0169	1

	термоэлектрический привод с индикацией рабочего состояния для управления системами отопления и охлаждения, в качестве источника питания может быть использован нагревательный трансформатор 6190/49, с индикацией состояния (открыто или закрыто), закрыт при отсутствии напряжения, макс. время открытия/закрытия: 3 мин., необходим адаптер для соответствующего вентиля, длина кабеля: 1,0 м потребление электроэнергии: 70 мА (ок. 2 Вт) пусковой ток: 200 мА (кратковременно) номинальное напряжение: 24 В входы: 1 напряжение опроса контактов: 24 В класс защиты: IP 40 размеры (В x Ш x Г): 43 мм x 47 мм		
	6164/11	6151-0-0174	100/100

	адаптер для вентиля VA 02 1) 2) 3) для термоэлектрических приводов 6164/10, 6164/11, для угловых вентилях фирмы Velta M 30 x 1,5 (наружный)		
	6164/23	6151-0-0173	5

1) другие адаптеры для вентилях - см. каталог фирмы Möhlenhoff
2) без иллюстрации
3) адаптеры рассчитаны на стандартные клапаны изготовителя, устройства,
изготовленные по специальному заказу должны быть испытаны отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	адаптер для вентиля VA 50 1) 2) 3) для термоэлектрических приводов 6164/10, 6164/11, для угловых вентилях фирм: MNG, Honeywell & Brauck., Landis & Gyr или Reich M 30 x 1,0		
	6164/21	6151-0-0171	5

1) другие адаптеры для вентилях - см. каталог фирмы Möhlenhoff
2) без иллюстрации
3) адаптеры рассчитаны на стандартные клапаны изготовителя, устройства,
изготовленные по специальному заказу должны быть испытаны отдельно

	адаптер для вентиля VA 78 1) 2) 3) для термоэлектрических приводов 6164/10, 6164/11, для угловых вентилях фирмы Danfoss RA Flansch		
	6164/22	6151-0-0172	5

1) другие адаптеры для вентилях - см. каталог фирмы Möhlenhoff
2) без иллюстрации
3) адаптеры рассчитаны на стандартные клапаны изготовителя, устройства,
изготовленные по специальному заказу должны быть испытаны отдельно

	адаптер для вентиля VA 80 1) 2) 3) для термоэлектрических приводов 6164/10, 6164/11, для угловых вентилях фирм Heimeier, Oventrop, Schloesser, Herb или Onda M 30 x 1,5.		
	6164/20	6151-0-0170	5

1) другие адаптеры для вентилях - см. каталог фирмы Möhlenhoff
2) без иллюстрации
3) адаптеры рассчитаны на стандартные клапаны изготовителя, устройства,
изготовленные по специальному заказу должны быть испытаны отдельно

Применяется для:	В	МА	Вт	Арт. №.	Арт. №	Арт. №	Арт. №	Арт. №
Подходит для механизмов 2000/ ... 2001/ ... 2021/ ... 2020/ ... 2661/ ... 2061/ ...								
				Лампа тлеющего разряда с цоколем	Лампа накаливания с цоколем	Лампа накаливания с цоколем E-10	Лампа тлеющего разряда для светорегуляторов	Запасные лампы тлеющего разряда
	1. Универсальная подсветка	230	0,4	8350 ¹⁾				
	2. Для 2-х клавишных выключателей	230	0,5	8338-1				
	3. Для световых сигналов	230	1,0	8352 ¹⁾				
4. Для клавиш с надписью	230	2,0	8353 ¹⁾					
5. Для выключателей и кнопок	24	22	8337-1					
6. Для выключателей и кнопок	12	40	8345-1					
7. Для клавиш с надписью	8	40	8344-1					
8. Для световых сигналов	230	1,3	8302 ¹⁾					
9. Для световых сигналов	230	3,0	8340 ¹⁾					
10. Для световых сигналов	24	2,0	8343 ¹⁾					
11. Для световых сигналов	12	1,5	8342 ¹⁾					
12. Для световых сигналов	6	1,2	8341 ¹⁾					
13. Устройство для замены ламп E-10	8509							

Лампы для замены.

14. Универсальная подсветка (красный*), для 8350	230	0,4	8360				
15. Для световых сигналов (желтый*), для 8352	230	1,0	8362 ²⁾				
16. Для клавиш с надписью (белый*), для 8353	230	2,0	8363 ³⁾				
17. Для контрольных выключателей <i>impuls</i> 2001/2 UKGL, 2001/6 UKGL		0,8	8305				
18. Для НВ-кнопок <i>impuls</i> 2021/6 UNV	24	22	8365				
19. Для НВ-кнопок <i>impuls</i> 2021/6 UNV	12	40	8366				
20. Для НВ-кнопок <i>impuls</i> 2021/6 UNV	8	40	8367				
21. Для поворотных светорегуляторов кроме серии <i>impuls</i>	230	0,8	3855				
22. Для поворотных светорегуляторов только серии <i>impuls</i>	230	0,8	3856				
23. Для клавишных светорегуляторов	230	0,8	3857				
24. Для клавиш Busch-Jalousiecontrol® II только серии <i>impuls</i>	230	0,8	3858				

¹⁾ можно заменять лампы

²⁾ для альпийского белого цвета серии *impuls*

³⁾ для всех других цветов серии *impuls*

⁴⁾ лампа тлеющего разряда

⁵⁾ лампа накаливания

^{*)} цвет цоколя лампы



альпийский белый

Существуют ландшафты и природные явления, полные неизменного очарования. Существуют цвета и формы неброские, но, тем не менее, оставляющие неизгладимое впечатление. Два варианта дизайна выключателей серии **Reflex SI/Reflex SI Linear** – плавные округлые линии или функциональная квадратная форма.

Материал: термoplast (PC), ударопрочный, устойчивый к ультрафиолету и погодным воздействиям, не содержит ПВХ и галогенов.

Reflex SI

Дизайн softline в совершенной форме. Мягкие закругления создают впечатление единого целого с поверхностью стен. Выключатель гармонично вписывается в интерьер любого помещения и при этом производит блестящее впечатление.



Reflex SI Linear Ясность и четкость линий. Идеальное сочетание формы и функциональности. Завтра также актуально, как и сегодня.



Busch-Duro 2000® SI/SI Linear

Классические формы.

Самый успешный выключатель всех времен. Неброско, красиво, надежно. Материал – duroпласт – исключительно прочный, износостойчивый, устойчивый к механическим воздействиям, на поверхности никогда не останется царапин.

Материал: duroпласт, ударопрочный, устойчивый к ультрафиолету и погодным воздействиям, не содержит ПВХ и галогенов.



белый

Reflex SI/SI Linear

Эстетика вне времени.



Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками.
Серия: Reflex SI. Цвет: альпийский белый.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки				клавиша с окном для символа выключатель, переключатель, проходной выключатель, кнопка для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки с окном для символа		
212 белый	2506-212	1731-0-0223	10/100	212 белый	2520-212	1731-0-0314	10/100
	наклейки с символом самоклеющиеся (прозрачные) для клавиш 2506-xxx свет				линза с символом для клавиши 2520-... нейтральная		
	2144 LI	1714-0-0295	10/1000	212 белый	2525 N	1433-0-0416	100
	звонок 2144 KI	1714-0-0296	10/1000	212 белый	свет 2525 LI	1433-0-0424	100
	ключ 2144 TR	1714-0-0297	10/1000	212 белый	звонок 2525 KI	1433-0-0432	100
	наклейки с символом розетка самоклеющиеся (прозрачные) для розеток SCHUKO® с откидной крышкой 20 EUK-xxx			212 белый	ключ 2525 TR	1433-0-0440	100
	2144 ST	1714-0-0298	10/1000		красная 2525-12	1433-0-0457	100
	клавиша для 2-х, 3-х полюсных выключателей с маркировкой				линзы с символами, прозрачные		
212 белый	2502-212	1731-0-0231	10		свет 2145 LI	1714-0-0211	100
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки				звонок 2145 KI	1714-0-0229	100
212 белый	2505-212	1731-0-0264	10/100		ключ 2145 TR	1714-0-0237	100
	клавиша контрольный переключатель с красной линзой для механизмов контрольных переключателей для скрытой установки				красная 2145-12	1714-0-0245	100
212 белый	2509-212	1731-0-0256	10/100		без символа 2145 N	1714-0-0203	100
	клавиша с красной линзой, с маркировкой для механизмов 2-х полюсных контрольных выключателей для скрытой установки				клавиша с символом "свет" для механизмов кнопок для скрытой установки		
212 белый	2508-212	1731-0-0249	10	212 белый	свет 2520 LI-212	1731-0-0272	10/100
				212 белый	звонок 2520 KI-212	1731-0-0280	10/100
				212 белый	ключ 2520 TR-212	1731-0-0298	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



клавиша 1) 2) 3)
с полем для надписи
для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки
размер поля для надписи 51 x 10 мм
возможна подсветка

212 белый **2506 N-212** 1731-0-0561 10/100

- 1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22



клавиша 1) 2)
с полем для надписи
со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки
размер поля для надписи 51 x 10 мм

212 белый **2510 NLI-212** 1731-0-1445 10

- 1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22



клавиша 1) 2) 3)
с полем для надписи
с символом "звонок"
для механизмов кнопок для скрытой установки
размер поля для надписи 51 x 10 мм

212 белый **2506 N/KI-212** 1731-0-0629 10/100

- 1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22



клавиша 1) 2) 3) 4)
с подсвечивающимся полем для надписи
для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки
размер поля для надписи 25 x 37 мм

212 белый **2510 N-212** 1731-0-0306 10

- 1) большое поле для написания, установка шильдика с тыльной стороны клавиши
2) прилагается 40 различных надписей
3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22
4) для печати шильдиком используется программа Busch-Script



центральная плата
для установки в рамки
для поворотного светорегулятора
для механизма 2200 UJ-212

212 белый **2110 C-212** 1717-0-0065 10



накладка 1)
с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки
для светорегуляторов Busch-Dimmer®
для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U

212 белый **2115 J-212** 6599-0-1326 10

- 1) лампа для замены арт. 3855

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



клавиша 1) 2) 3)
с лампой подсветки
для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U

212 белый **6543-212-102** 6599-0-2815 1/10

- 1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
3) лампа для замены арт. 3857



центральная плата 1)
с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки
для светорегуляторов Busch-Dimmer®
для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U

212 белый **2115-212** 6599-0-1334 10/100

- 1) лампа для замены арт. 3855



центральная плата
для усилителя мощности
для механизма усилителя 6594 U
для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01

212 белый **2114-212** 6599-0-1193 10



клавиша
с маркировкой
для выключателей жалюзи
для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US

212 белый **2504-212** 1713-0-0155 10/100



центральная плата
с поворотной ручкой, с маркировкой
для выключателей жалюзи
для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U

212 белый **2542 DR-212** 1753-0-0599 10



центральная плата
с поворотной ручкой, с маркировкой
исполнение: для скрытой установки
для переключателя на три положения
с нулевым положением
для механизма 2710 U

212 белый **2542 DR/01-212** 1710-0-3108 10



центральная плата
с поворотной ручкой, с маркировкой
для переключателя на три положения
без нулевого положения
для механизма 2710/1 U

212 белый **2542 DR/02-212** 1710-0-3419 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата с маркировкой для выключателей жалюзи с замком для механизмов 2712/2713 USL-101 и 2722/ 2723 USL-101		
212 белый	2557 PZ-212-101	1710-0-1332	10
	центральная плата с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101		
212 белый	2557 SLPZ-212-101	1710-0-1340	10
	центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U		
212 белый	1773 JA-212	1724-0-2281	10
	клавиша 1) с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U		
212 белый	6430-212-101	6430-0-0251	1/10
1) лампа для замены арт. 3857			
	центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102		
212 белый	1775 S/W-212-101	1710-0-3122	10
	центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для наклейки-таймера Busch-Timer® 6412-101		
212 белый	1772-212-101	1710-0-3468	10/100
	центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U		
212 белый	1773-212	1753-0-1886	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп)		
212 белый	1773/10-212	1724-0-2547	10
	линза для световых сигнализаторов накладка для световых сигнализаторов для скрытой установки для механизмов 2061/2661 U		
прозрачная	2526-11	1512-0-0193	10
красный	2526-12	1512-0-0201	10
зеленый	2526-13	1512-0-0219	10
оранжевый	2526-14	1512-0-0227	10
	заглушка с суппортом		
212 белый	2538-212	1715-0-0218	10/100
	центральная плата 1) с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
212 белый	2527-212	1710-0-0623	10
1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)			
	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUC-212	2011-0-1318	10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			
	розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUCKS-212	2013-0-4375	10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами без маркировки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	зеленый оранжевый	20 EUC-13-212 20 EUC-14-212	2011-0-1326 2011-0-1334
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и маркировкой цветная маркировка центральной платы и цоколя номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
зеленый оранжевый	20 EUC-13-212-102 20 EUC-14-212-102	2011-0-2225 2011-0-2233	10/100 10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	Busch-Protector® , розетка SCHUKO®¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO® , соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	2310 EUGL/VA-212	2011-0-2944	1/10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО¹⁾²⁾³⁾ 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки с защитными шторками соответствует нормам VDE 0664 без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C			
	212 белый	3118 EUCKS-212	3116-0-0597	1
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"				

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки с защитными шторками без контроля РЕ-проводника с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
	212 белый	3120 EUCKS-212	3116-0-0613
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"			

	Buschmat FI¹⁾²⁾ 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки со встроенным УЗО, с соединительным кабелем, защита последовательно подключенных электропотребителей, ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C			
	212 белый	3150 UC-212	3117-0-0001	1
1) клеммы подключения могут использоваться как распределительные 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100				

розетка SCHUKO®¹⁾

2 P + E

исполнение: для скрытой установки
с контрольной лампой
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

212 белый
зеленый
оранжевый

2300 EUCGL-212
2300 EUCGL-13-212
2300 EUCGL-14-212

2011-0-0070	10
2011-0-2910	10/100
2011-0-2928	10

центральные платы для розеток SCHUKO® 2300 EICGL-....²⁾

212 белый
зеленый
оранжевый

2399 C-212
2399 C-13-212
2399 C-14-212

2099-0-0018	10
2099-0-0067	10
2099-0-0075	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) только для замены

	розетка SCHUKO®¹⁾²⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и маркировкой "EDV" номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUC/DV-212	2011-0-2159	10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) розетки SCHUKO® красного цвета. см. раздел Reflex SI			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка Busch-Servicesteckdose® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с механизмом выталкивания вилки проверено Обществом Геронотехники номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUCDR-212	2011-0-2597	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка Busch-Objektsteckdose® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки комплектное изделие с безвинтовыми клеммами, суппорт с винтовым креплением центральная плата с разжимным механизмом номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUA-212	2011-0-3397	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) возможна только одиночная установка (не в рамках)

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUK-212	2018-0-0596	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и полем для надписи с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) размер поля для надписи 51 x 10 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUKN-212	2018-0-0604	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные, шильдик крепится прозрачным держателем
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и откидной крышкой с индивидуальным замком в комплект поставки входят 2 ключа номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUKSL-212	2018-0-1222	10

1) с типовым замком - по заказу

	переключатель на 2 положения для вентиляторов 1) 1 полюс, перекидной контакт исполнение: для скрытой установки с нулевым положением номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
212 белый	2711 UCRL-212	1164-0-0136	10/100

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF		
212 белый	1782-212	1710-0-3081	10

	центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF		
212 белый	1780-212	1710-0-2041	10

	центральная плата для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
212 белый	1794-212	1710-0-3530	10/100

	центральная плата с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U		
212 белый	1795-212	1710-0-3555	10

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 1) с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка отключения: 80 с зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
212 белый	6810-212-101	6800-0-2029	1/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10x/6401 U-10x/6593 U/6805 U/6812 U-10x/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, датчик освещенности: ок. 5 - 1000 Люкс задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально		
212 белый	6800-212-104	6800-0-2066	1/10
1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно			

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ 2) с мультилинзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
212 белый	6800-212-104M	6800-0-2082	1/10
1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх 2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно			

	центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U		
212 белый	2542 JDR-212	1753-0-0615	10

	розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUJ-212	2011-0-1367	10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® ¹⁾ 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUJKS-212	2013-0-4383	10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"			
	двойная розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки для установки в одну монтажную коробку номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20-02 EUJ-212	2014-0-0991	10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	двойная розетка SCHUKO® ¹⁾ 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с защитными шторками для установки в одну монтажную коробку номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20-02 EUJKS-212	2021-0-0335	10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"			
	розетка SCHUKO® и переключатель ¹⁾ 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки переключатель клавишный: 10 А, 250 В. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	4310/6 EUJ-212	1611-0-0102	10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

	выключатель со шнурком ¹⁾ переключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
212 белый	2610/6 UJ-212	1315-0-0191	10
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	коробка для открытой установки ¹⁾ с глухим основанием (соотв. VDS) для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		
212 белый	1701-212	1799-0-0287	10/100
	1 пост		
212 белый	2 поста 1702-212	1799-0-0337	10
212 белый	3 поста 1703-212	1799-0-0386	1/10

1) подходит для установки на горючие поверхности

	ввод для кабель-канала для коробок открытой установки подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан сечение кабель-каналов: 15 x 15 мм до 19 x 19 мм		
212 белый	2087-212	1761-0-1228	10

	ввод для кабеля для коробок открытой установки подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан		
212 белый	2088-212	1761-0-1293	10

	светорегулятор Busch-Dimmer® ^{1) 2)} исполнение: для скрытой установки устройство в сборе с поворотной ручкой для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 400 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
212 белый	 2200 UJ-212	6514-0-0012	1

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) без подсветки

Оборудование для телекоммуникации см стр 134

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка для горизонтальной и вертикальной установки		
212 белый	1 пост ¹⁾		
212 белый	2511-212	1725-0-0548	10/100
212 белый	2 поста 2512-212	1725-0-0555	10/100
212 белый	3 поста 2513-212	1725-0-0563	10/100
212 белый	4 поста 2514-212	1725-0-0571	10/100
212 белый	5 постов 2515-212	1725-0-0589	10

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

	рамка ^{1) 2)} 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
212 белый	1721 NS-212	1754-0-2221	10/100

1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41

	рамка ^{1) 2)} с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
212 белый	2 поста		
212 белый	1722 NS-212	1754-0-2239	10/100
212 белый	3 поста 1723 NS-212	1754-0-3708	10

1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41

	рамка ^{1) 2)} с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
212 белый	2 поста		
212 белый	1732 NS-212	1754-0-2213	10/100
212 белый	3 поста 1733 NS-212	1754-0-3716	10

1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка ¹⁾ 1 пост с откидной крышкой		
	212 белый	2518-212	1719-0-0111 10/100
1) разрешено для использования в спортивных залах			

	держатель шильдика для замены для установки на внешнем краю рамки		
	1761	1799-0-0154	10
	для установки в середине рамки		
	1760	1799-0-0162	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка Busch-Duro 2000® SI Linear для установки в кабель-каналах		
	212 белый	2511-212 K-101	1725-0-1458 10/100
212 белый	2 поста	2512-212 K-101	1725-0-1459 10/100
	3 поста	2513-212 K-101	1725-0-1460 10/100
212 белый	4 поста	2514-212 K	1725-0-1306 10
	5 постов	2515-212 K	1725-0-1461 10

	рамка Busch-Duro 2000® SI Linear ¹⁾ 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
	212 белый	1721 NSKA-212	1754-0-4093 10
1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script			

	рамка ¹⁾ с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	2 поста		
212 белый	2 поста	1722 NSKA-212	1754-0-4094 10
	3 поста	1723 NSKA-212	1754-0-4096 10
212 белый	4 поста	1724 NSKA-212	1754-0-4098 1
1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script			

	рамка ¹⁾ с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
	2 поста		
212 белый	2 поста	1732 NSKA-212	1754-0-4095 10
	3 поста	1733 NSKA-212	1754-0-4097 10
212 белый	4 поста	1734 NSKA-212	1754-0-4099 1
1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки				клавиша с красной линзой, с маркировкой для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей для скрытой установки		
214 альпийский белый	2506-214	1731-0-0876	10/100	214 альпийский белый	2508-214	1731-0-0918	10
217 красный	2506-217	1731-0-1023	10				
	наклейки с символом самоклеющиеся (прозрачные) для клавиш 2506-xxx				клавиша с окном для символа выключатель, переключатель, проходной выключатель, кнопка для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки с окном для символа		
свЕТ				214 альпийский белый	2520-214	1731-0-0926	10/100
2144 LI	1714-0-0295	10/1000					
звонок					линза с символом для клавиши 2520-...		
2144 KI	1714-0-0296	10/1000		нейтральная			
ключ							
2144 TR	1714-0-0297	10/1000					
	наклейки с символом розетка самоклеющиеся (прозрачные) для розеток SCHUKO® с откидной крышкой 20 EUK-xxx			Reflex SI 214 альпийский белый	2525 N-214	1433-0-0010	100
2144 ST	1714-0-0298	10/1000		свЕТ			
				214 альпийский белый	2525 LI-214	1433-0-0028	100
	клавиша для 2-х, 3-х полюсных выключателей с нейтральной линзой и маркировкой			звонок			
214 альпийский белый	2502-214	1731-0-0884	10	214 альпийский белый	2525 KI-214	1433-0-0036	100
				ключ			
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки			214 альпийский белый	2525 TR-214	1433-0-0044	100
214 альпийский белый	2505-214	1731-0-0892	10/100	красная			
				2525-12	1433-0-0457	100	
	клавиша контрольный переключатель с красной линзой для механизмов контрольных переключателей для скрытой установки			линзы с символом, прозрачные			
214 альпийский белый	2509-214	1731-0-0900	10/100	свЕТ	2145 LI	1714-0-0211	100
				звонок	2145 KI	1714-0-0229	100
				ключ	2145 TR	1714-0-0237	100
				красная	2145-12	1714-0-0245	100
				без символа	2145 N	1714-0-0203	100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша для механизмов кнопок для скрытой установки		
	свЕТ		
	214 альпийский белый	2520 LI-214	1731-0-0934 10/100
214 альпийский белый	звОнок	2520 KI-214	1731-0-0942 10
	кЛюч	2520 TR-214	1731-0-0959 10

	клавиша 1) 2) 3) с полем для надписи		
	размер поля для надписи 57 x 11 мм для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки возможна подсветка		
214 альпийский белый	2506 N-214	1731-0-0520	10

1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

	клавиша 1) 2) 3) 4) с подсвечивающимся полем для надписи		
	для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 25 x 37 мм		
214 альпийский белый	2510 N-214	1731-0-0751	10

1) большое поле для написи, установка шильдика с тыльной стороны клавиши
2) прилагается 40 различных надписей
3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22
4) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

	клавиша 1) 2) с полем для надписи		
	со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм		
214 альпийский белый	2510 NLI-214	1731-0-1452	10

1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

	клавиша 1) 2) 3) с полем для надписи		
	с символом "звонок" для механизмов кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм		
214 альпийский белый	2506 N/KI-214	1731-0-0538	10

1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
3) Подсветка лампой тлеющего разряда 8353 или лампой накаливания 8344-1, см. с. 22

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша 1) 2) 3) с лампой подсветки		
	для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U		
214 альпийский белый	6543-214-102	6599-0-2816	1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
3) лампа для замены арт. 3857

	центральная плата для усилителя мощности		
	для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01		
214 альпийский белый	2114-214	6599-0-0195	10

	центральная плата 1) с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки		
	для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U- 101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U		
214 альпийский белый	2115-214	6599-0-0237	10/100

1) лампа для замены арт. 3855

	клавиша с маркировкой		
	для выключателей жалюзи для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US		
214 альпийский белый	2504-214	1713-0-0163	10/100

	центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой		
	для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U		
214 альпийский белый	2542 DR-214	1753-0-2264	10

	центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой		
	исполнение: для скрытой установки для переключателя на три положения с нулевым положением для механизма 2710 U		
214 альпийский белый	2542 DR/01-214	1710-0-3109	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для переключателя на три положения без нулевого положения для механизма 2710/1 U				центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U		
214 альпийский белый	2542 DR/02-214	1710-0-3420	10	214 альпийский белый	1773-214	1724-0-2117	10
	центральная плата с маркировкой для выключателей жалюзи с замком для механизмов 2712/2713 USL-101 и 2722/ 2723 USL-101				центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп)		
214 альпийский белый	2557 PZ-214-101	1710-0-1415	10	214 альпийский белый	1773/10-214	1724-0-2554	10/100
	центральная плата с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101 с маркировкой				линза для световых сигнализаторов накладка для световых сигнализаторов для скрытой установки для механизмов 2061/2661 U		
214 альпийский белый	2557 SLPZ-214-101	1710-0-1456	10	прозрачная	2526-11	1512-0-0193	10
				красный	2526-12	1512-0-0201	10
				зеленый	2526-13	1512-0-0219	10
				оранжевый	2526-14	1512-0-0227	10
	центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U				заглушка с суппортом		
214 альпийский белый	1773 JA-214	1724-0-2299	10	214 альпийский белый	2538-214	1715-0-0275	10/100
	клавиша 1) с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch- Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U				центральная плата 1) с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
214 альпийский белый	6430-214-101	6430-0-0252	1/10	214 альпийский белый	2527-214	1710-0-0110	10
1) лампа для замены арт. 3857				1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)			
	центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102				розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
214 альпийский белый	1775 S/W-214-101	1710-0-3123	10	214 альпийский белый	20 EUC-214	2011-0-1888	10/100
	центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101			217 красный	20 EUC-217	2011-0-2027	10/100
214 альпийский белый	1772-214-101	1710-0-3469	10/100	1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные 2) оранжевые и зеленые розетка SCHUKO®, см. главу Busch-Duro 2000® SI			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO®^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUCKS-214	2013-0-4656 10/100
	215 черный	20 EUCKS-215	2013-0-4706 10
	217 красный	20 EUCKS-217	2013-0-4722 10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные
 2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

	Busch-Protector®, розетка SCHUKO®¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	2310 EUGL/VA-214	2011-0-2951 1
	217 красный	2310 EUGL/VA-217	2011-0-2985 1

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка Busch-Servicesteckdose®¹⁾ 2 полюса исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с механизмом выталкивания вилки проверено Обществом Геронотехники номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUCCR-214	2011-0-2605 10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки со встроенным УЗО с защитными шторками соответствует нормам VDE 0664 без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: $\leq 30 \text{ мс}$, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μs , без расщепов номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
	214 альпийский белый	3118 EUCKS-214	3116-0-0605 1

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки с защитными шторками без контроля РЕ-проводника с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток ток утечки: 30 мА, время отключения: $\leq 30 \text{ мс}$, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μs , без расщепов номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
	214 альпийский белый	3120 EUCKS-214	3116-0-0621 1

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

	Buschmat FI^{1) 2)} 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки со встроенным УЗО, с соединительным кабелем, защита последовательно подключенных электропотребителей, ток утечки: 30 мА, время отключения: $\leq 30 \text{ мс}$, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μs , без расщепов номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
	214 альпийский белый	3150 UC-214	3117-0-0002 1

- 1) клеммы подключения могут использоваться как распределительные
 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

	розетка SCHUKO®^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки с контролем лампы номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	2300 EUCGL-214	2011-0-1904 10
	центральные платы для розеток SCHUKO® 2300 EICGL-....³⁾		
214 альпийский белый	2399 C-214	2099-0-0026	10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) оранжевые и зеленые розетка SCHUKO®, см. главу Busch-Duro 2000® SI
 3) только для замены

	розетка Busch-Objektsteckdose®^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки комплектное изделие с безвинтовыми клеммами, суппорт с винтовым креплением центральная плата с разжимным механизмом номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUA-214	2011-0-3629 10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) возможна только одиночная установка (не в рамках)

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUK-214	2018-0-0778 10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и полем для надписи с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) размер поля для надписи 51 x 10 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUKN-214	2018-0-0885 10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и откидной крышкой с индивидуальным замком в комплект поставки входят 2 ключа номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUKSL-214	2018-0-1289 10

1) с типовым замком - по заказу

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и маркировкой "EDV" номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUC/DV-214	2011-0-3074 10/100
	цветная маркировка цоколя		
217 красный	20 EUC/DV-217	2011-0-2167	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	переключатель на 2 положения для вентиляторов 1) 1 полюс, перекидной контакт исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
	214 альпийский белый	2711 UCDRL-214	1164-0-0144 10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF		
	214 альпийский белый	1782-214	1710-0-3082 10

	центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF		
	214 альпийский белый	1780-214	1710-0-2058 10

	центральная плата для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
	214 альпийский белый	1794-214	1710-0-3531 10/100

	центральная плата с переключателем экономичного режима для терморегулятора 1095 U, 1096 U		
	214 альпийский белый	1795-214	1710-0-3556 10

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 1) с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка отключения: 80 с зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	214 альпийский белый	6810-214-101	6800-0-2037 1/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10х/6401 U-10х/6593 U/6805 U/6812 U-10х/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально		
	214 альпийский белый	6800-214-104	6800-0-2067 1/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) 2) с мультилинзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	214 альпийский белый	6800-214-104M	6800-0-2083 1/10

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	коробка для открытой установки 1) с глухим основанием (соотв. VDS) для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		
	1 пост		
214 альпийский белый	1701-214	1799-0-0295	10/100
217 красный	1701-217	1799-0-0329	10
2 поста			
214 альпийский белый	1702-214	1799-0-0345	10
217 красный	1702-217	1799-0-0378	10
3 поста			
214 альпийский белый	1703-214	1799-0-0394	1/10

1) подходит для установки на горючие поверхности

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	ввод для кабель-канала для коробок открытой установки подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан сечение кабель-каналов: 15 x 15 мм до 19 x 19 мм		
	214 альпийский белый	2087-214	1761-0-1236 10
	ввод для кабеля для коробок открытой установки подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан		
	214 альпийский белый	2088-214	1761-0-1301 10

	накладка 1) с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U		
	214 альпийский белый	2115 J-214	6599-0-0229 10

1) лампа для замены арт. 3855

	центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U		
	214 альпийский белый	2542 JDR-214	1753-0-2462 10

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUJ-214	2011-0-1896 10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20 EUJKS-214	2013-0-4664 10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	двойная розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки для установки в одну монтажную коробку номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20-02 EUJ-214	2014-0-1007 10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			
	двойная розетка SCHUKO®^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками для установки в одну монтажную коробку номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	20-02 EUJKS-214	2021-0-0343 10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"			
	розетка SCHUKO® и переключатель^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки переключатель клавишный: 10 А, 250 В. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	214 альпийский белый	4310/6 EUJ-214	1611-0-0169 10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	выключатель со шнурком¹⁾ переключатель исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	214 альпийский белый	2610/6 UJ-214	1315-0-0027 10
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

Оборудование для телекоммуникации см стр 134

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка для горизонтальной и вертикальной установки		
	214 альпийский белый	2511-214	1725-0-0928 10/100
217 красный	2511-217	1725-0-1058	10
2 поста			
214 альпийский белый	2512-214	1725-0-0936	10/100
217 красный	2512-217	1725-0-1082	10
3 поста			
214 альпийский белый	2513-214	1725-0-0944	10/100
4 поста			
214 альпийский белый	2514-214	1725-0-0951	10/100
5 постов			
214 альпийский белый	2515-214	1725-0-0969	10
1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм			
	рамка^{1) 2)} 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
	214 альпийский белый	1721 NS-214	1754-0-2155 10/100
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41			
	рамка^{1) 2)} с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	214 альпийский белый	1722 NS-214	1754-0-2163 10
3 поста			
214 альпийский белый	1723 NS-214	1754-0-3724	10
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка ^{1) 2)} с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
	2 поста		
214 альпийский белый	1732 NS-214	1754-0-2171	10
3 поста			
214 альпийский белый	1733 NS-214	1754-0-3732	10
1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41 3) разрешено для использования в спортивных залах			

	рамка ¹⁾ 1 пост с откидной крышкой		
214 альпийский белый	2518-214	1719-0-0061	10
1) разрешено для использования в спортивных залах			

	держатель шильдика для замены для установки на краю рамки		
	1760	1799-0-0162	10
для установки в середине рамки			
	1761	1799-0-0154	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка Reflex SI Linear для установки в кабель-каналах		
	1 пост		
214 альпийский белый	2511-214K	1725-0-0977	10/100
217 красный	2511-217K	1725-0-1207	10
2 поста			
214 альпийский белый	2512-214 K	1725-0-0985	10/100
217 красный	2512-217K	1725-0-1231	10
3 поста			
214 альпийский белый	2513-214 K	1725-0-0993	10/100
4 поста			
214 альпийский белый	2514-214 K	1725-0-1314	10
5 постов			
214 альпийский белый	2515-214 K	1725-0-1462	10

	рамка Reflex SI Linear ^{1) 2)} 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
214 альпийский белый	1721 NSKA-214	1754-0-4058	10
1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41			

	рамка ^{1) 2)} с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	2 поста		
214 альпийский белый	1722 NSKA-214	1754-0-4059	10
3 поста			
214 альпийский белый	1723 NSKA-214	1754-0-4061	10/100
4 поста			
214 альпийский белый	1724 NSKA-214	1754-0-4063	1
1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка ^{1) 2)} с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная						
	2 поста						
	214 альпийский белый	1732 NSKA-214	1754-0-4060	10			
	3 поста						
214 альпийский белый	1733 NSKA-214	1754-0-4062	10				
4 поста							
214 альпийский белый	1734 NSKA-214	1754-0-4064	1				

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41



Природа проснулась от зимней спячки. Цвета разливаются мягким сиянием. Дух радости и гармонии витает в весеннем воздухе. Именно эту атмосферу и передает дизайн выключателей **spring®**. Многообразие современных форм и пастельные оттенки разных цветов привнесут живой акцент в интерьер любой комнаты. Рамки выключателей **spring®** также идеально приспособлены для установки в кабель-каналы.



spring[®]

Свет и гармония.



Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками. Цвет: альпийский белый.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
212 белый	2506-212	1731-0-0223	10/100
214 альпийский белый	2506-214	1731-0-0876	10/100
218 салатный	2506-218	1731-0-1893	10
219 абрикосовый	2506-219	1731-0-1894	10

	наклейки с символом самоклеющиеся (прозрачные) для клавиш 2506-xxx		
свЕТ			
2144 LI		1714-0-0295	10/1000
звонок			
2144 KI		1714-0-0296	10/1000
ключ			
2144 TR		1714-0-0297	10/1000

	наклейки с символом розетка самоклеющиеся (прозрачные) для розеток SCHUKO® с откидной крышкой 20 EUK-xxx		
2144 ST		1714-0-0298	10/1000

	клавиша для 2-х, 3-х полюсных выключателей с маркировкой		
212 белый	2502-212-500	1731-0-0330	10
214 альпийский белый	2502-214	1731-0-0884	10

	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки		
212 белый	2505-212	1731-0-0264	10/100
214 альпийский белый	2505-214	1731-0-0892	10/100
218 салатный	2505-218	1731-0-1895	10
219 абрикосовый	2505-219	1731-0-1896	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша контрольный переключатель с красной линзой для механизмов контрольных переключателей для скрытой установки		
212 белый	2509-212	1731-0-0256	10/100
214 альпийский белый	2509-214	1731-0-0900	10/100
218 салатный	2509-218	1731-0-1897	10
219 абрикосовый	2509-219	1731-0-1898	10

	клавиша с красной линзой, с маркировкой для механизмов 2-х полюсных контрольных выключателей для скрытой установки		
212 белый	2508-212	1731-0-0249	10
214 альпийский белый	2508-214	1731-0-0918	10
218 салатный	2508-218	1731-0-1899	10
219 абрикосовый	2508-219	1731-0-1900	10

	клавиша выключатель, переключатель, проходной выключатель, кнопка для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки с окном для символа		
212 белый	2520-212	1731-0-0314	10/100
214 альпийский белый	2520-214	1731-0-0926	10/100
218 салатный	2520-218	1731-0-1901	10
219 абрикосовый	2520-219	1731-0-1902	10

	линза с символом для клавиши 2520-...		
нейтральная			
212 белый	2525 N	1433-0-0416	100
214 альпийский белый	2525 N-214	1433-0-0010	100

212 белый	звонок		
214 альпийский белый	2525 KI	1433-0-0432	100
	2525 KI-214	1433-0-0036	100
212 белый	свЕТ		
214 альпийский белый	2525 LI	1433-0-0424	100
	2525 LI-214	1433-0-0028	100
212 белый	ключ		
214 альпийский белый	2525 TR	1433-0-0440	100
	2525 TR-214	1433-0-0044	100
	красная		
	2525-12	1433-0-0457	100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	линза прозрачная для клавиши 2520-...		
	нейтральная		
	2145 N	1714-0-0203	100
	свет 2145 LI	1714-0-0211	100
	звонок 2145 KI	1714-0-0229	100
	ключ 2145 TR	1714-0-0237	100
	красная 2145-12	1714-0-0245	100

	клавиша с символом "звонок" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	212 белый	2520 KI-212	1731-0-0280
	214 альпийский белый	2520 KI-214	1731-0-0942
	218 салатный	2520 KL-218	1731-0-1905
	219 абрикосовый	2520 KL-219	1731-0-1906

	клавиша с символом "свет" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	212 белый	2520 LI-212	1731-0-0272
	214 альпийский белый	2520 LI-214	1731-0-0934
	218 салатный	2520 LI-218	1731-0-1903
	219 абрикосовый	2520 LI-219	1731-0-1904

	клавиша с символом "ключ" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	212 белый	2520 TR-212	1731-0-0298
	214 альпийский белый	2520 TR-214	1731-0-0959
	218 салатный	2520 TR-218	1731-0-1907
	219 абрикосовый	2520 TR-219	1731-0-1908

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша 1) 2) с полем для надписи с символом "звонок" для механизмов кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм		
	212 белый	2506 N/KI-212	1731-0-0629
	214 альпийский белый	2506 N/KI-214	1731-0-0538
	218 салатный	2506 N/KL-218	1731-0-1911
	219 абрикосовый	2506 N/KL-219	1731-0-1912

1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

	клавиша 1) 2) 3) 4) с подсвечивающимся полем для надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 25 x 37 мм		
	212 белый	2510 N-212-500	1731-0-0405
	214 альпийский белый	2510 N-214	1731-0-0751
	218 салатный		
	219 абрикосовый		

1) большое поле для надписи, установка шильдика с тыльной стороны клавиши
2) прилагается 40 различных надписей
3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22
4) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

	клавиша 1) 2) 3) с полем для надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм возможна подсветка		
	212 белый	2506 N-212	1731-0-0561
	214 альпийский белый	2506 N-214	1731-0-0520
	218 салатный		
	219 абрикосовый		

1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

	центральная плата для установки в рамки для поворотного светорегулятора для механизма 2200 UJ-212		
	212 белый	2110 C-212	1717-0-0065
	214 альпийский белый		
	218 салатный		
	219 абрикосовый		

	клавиша 1) с полем для надписи со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм		
	212 белый	2510 NLI-212	1731-0-1445
	214 альпийский белый	2510 NLI-214	1731-0-1452
	218 салатный	2510 NLI-218	1731-0-1909
	219 абрикосовый	2510 NLI-219	1731-0-1910

1) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01			
212 белый	2114-212	6599-0-1193	10
214 альпийский	2114-214	6599-0-0195	10
белый		6599-0-2876	10
218 салатный	2114-218	6599-0-2876	10
219 абрикосовый	2114-219	6599-0-2877	10

 центральная плата¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U			
212 белый	2115-212	6599-0-1334	10/100
214 альпийский	2115-214	6599-0-0237	10/100
белый		6599-0-2878	10
218 салатный	2115-218	6599-0-2878	10
219 абрикосовый	2115-219	6599-0-2879	10

1) лампа для замены арт. 3855

 клавиша^{1) 2) 3)} с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U			
212 белый	6543-212-102	6599-0-2815	1/10
214 альпийский	6543-214-102	6599-0-2816	1/10
белый		6599-0-2874	1/10
218 салатный	6543-218-102	6599-0-2874	1/10
219 абрикосовый	6543-219-102	6599-0-2875	1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx

2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки

3) лампа для замены арт. 3857

 клавиша для выключателей жалюзи с фиксацией/без фиксации с маркировкой для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US			
212 белый	2504-212	1713-0-0155	10/100
214 альпийский	2504-214	1713-0-0163	10/100
белый		1713-0-0198	10
218 салатный	2504-218	1713-0-0198	10
219 абрикосовый	2504-219	1713-0-0199	10

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U			
212 белый	2542 DR-212	1753-0-0599	10
214 альпийский	2542 DR-214	1753-0-2264	10
белый		1753-0-5821	10
218 салатный	2542 DR-218	1753-0-5821	10
219 абрикосовый	2542 DR-219	1753-0-5822	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата с маркировкой для выключателей жалюзи с замком для механизмов 2712/2713 USL-101 и 2722/2723 USL-101			
212 белый	2557 PZ-212-101	1710-0-1332	10
214 альпийский	2557 PZ-214-101	1710-0-1415	10
белый		1710-0-3594	10
218 салатный	2557 PZ-218-101	1710-0-3594	10
219 абрикосовый	2557 PZ-219-101	1710-0-3595	10

 центральная плата с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101			
212 белый	2557 SLPZ-212-101	1710-0-1340	10
214 альпийский	2557 SLPZ-214-101	1710-0-1456	10
белый			

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой исполнение: для скрытой установки для переключателя на три положения с нулевым положением для механизма 2710 U			
212 белый	2542 DR/01-212	1710-0-3108	10
214 альпийский	2542 DR/01-214	1710-0-3109	10
белый		1753-0-5823	10
218 салатный	2542 DR/01-218	1753-0-5823	10
219 абрикосовый	2542 DR/01-219	1753-0-5824	10

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой исполнение: для скрытой установки для переключателя на три положения без нулевого положения для механизма 2710/1 U			
212 белый	2542 DR/02-212	1710-0-3419	10
214 альпийский	2542 DR/02-214	1710-0-3420	10
белый		1753-0-5825	10
218 салатный	2542 DR/02-218	1753-0-5825	10
219 абрикосовый	2542 DR/02-219	1753-0-5826	10

 клавиша¹⁾ с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U			
212 белый	6430-212-101	6430-0-0251	1/10
214 альпийский	6430-214-101	6430-0-0252	1/10
белый		6430-0-0282	1/10
218 салатный	6430-218-101	6430-0-0282	1
219 салатный	6430-219-101	6430-0-0283	

1) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U			
212 белый	1773 JA-212	1724-0-2281	10
214 альпийский			
белый	1773 JA-214	1724-0-2299	10
218 салатный	1773 JA-218	1724-0-2871	10
219 салатный	1773 JA-219	1724-0-2872	10

 центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102			
212 белый	1775 S/W-212-101	1710-0-3122	10
214 альпийский			
белый	1775 S/W-214-101	1710-0-3123	10
218 салатный	1775 S/W-218-101	1710-0-3596	10
219 салатный	1775 S/W-219-101	1710-0-3597	10

 центральная плата для механизма Busch-Timer® III 6454 U-101 для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101			
212 белый	1772-212-101	1710-0-3468	10/100
214 альпийский			
белый	1772-214-101	1710-0-3469	10/100
218 салатный	1772-218-101	1710-0-3598	10
219 абрикосовый	1772-219-101	1710-0-3599	10

 центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U			
212 белый	1773-212	1753-0-1886	10
214 альпийский			
белый	1773-214	1724-0-2117	10

 центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп)			
212 белый	1773/10-212	1724-0-2547	10
214 альпийский			
белый	1773/10-214	1724-0-2554	10/100

 линза для световых сигнализаторов накладка для световых сигнализаторов для скрытой установки для механизмов 2061/2661 U			
прозрачная	2526-11	1512-0-0193	10
красный	2526-12	1512-0-0201	10
зеленый	2526-13	1512-0-0219	10
оранжевый	2526-14	1512-0-0227	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
212 белый	20 EUC-212	2011-0-1318	10/100
214 альпийский			
белый	20 EUC-214	2011-0-1888	10/100
218 салатный	20 EUC-218	2011-0-3799	10
219 абрикосовый	20 EUC-219	2011-0-3800	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами без маркировки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
зеленый	20 EUC-13-212	2011-0-1326	10/100
оранжевый	20 EUC-14-212	2011-0-1334	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 розетка SCHUKO®^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
212 белый	20 EUCKS-212	2013-0-4375	10/100
214 альпийский			
белый	20 EUCKS-214	2013-0-4656	10/100
218 салатный	20 EUCKS-218	2013-0-5263	10
219 абрикосовый	20 EUCKS-219	2013-0-5264	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные
2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
212 белый	20 EUK-212	2018-0-0596	10/100
214 альпийский			
белый	20 EUK-214	2018-0-0778	10/100
218 салатный	20 EUK-218	2018-0-1483	10
219 абрикосовый	20 EUK-219	2018-0-1484	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	Busch-Protector®, розетка SCHUKO®¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	2310 EUGL/VA-212	2011-0-2944	1/10
214 альпийский	2310 EUGL/VA-214	2011-0-2951	1
217 красный	2310 EUGL/VA-217	2011-0-2985	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки с защитными шторками соответствует нормам VDE 0664 без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: $\leq 30 \text{ мс}$, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μs , без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
212 белый	3118 EUCKS-212	3116-0-0597	1
214 альпийский	3118 EUCKS-214	3116-0-0605	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки с защитными шторками без контроля РЕ-проводника с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток ток утечки: 30 мА, время отключения: $\leq 30 \text{ мс}$, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μs , без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
212 белый	3120 EUCKS-212	3116-0-0613	1
214 альпийский	3120 EUCKS-214	3116-0-0621	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	Buschmat FI^{1) 2)} 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки со встроенным УЗО, с соединительным кабелем, защита последовательно подключенных электропотребителей, ток утечки: 30 мА, время отключения: $\leq 30 \text{ мс}$, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μs , без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
212 белый	3150 UC-212	3117-0-0001	1
214 альпийский	3150 UC-214	3117-0-0002	1

1) клеммы подключения могут использоваться как распределительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

	розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с контрольной лампой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	2300 EUCGL-212	2011-0-0070	10
214 альпийский	2300 EUCGL-214	2011-0-1904	10
белый	2300 EUCGL-13-212	2011-0-2910	10/100
зеленый	2300 EUCGL-14-212	2011-0-2928	10
оранжевый			

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка Busch-Servicesteckdose®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с механизмом выталкивания вилки проверено Обществом Геронотехники номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUCDR-212	2011-0-2597	10/100
214 альпийский	20 EUCDR-214	2011-0-2605	10
белый			

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка Busch-Objektsteckdose®^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки комплектное изделие с безвинтовыми клеммами, суппорт с винтовым креплением центральная плата с разжимным механизмом номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	20 EUA-212	2011-0-3397	10
214 альпийский	20 EUA-214	2011-0-3629	10
белый			

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) возможна только одиночная установка (не в рамках)

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и полем для надписи с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) размер поля для надписи 51 x 10 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
212 белый	20 EUKN-212	2018-0-0604	10
214 альпийский белый	20 EUKN-214	2018-0-0885	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные, шильдик крепится прозрачным держателем
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами и откидной крышкой с индивидуальным замком в комплект поставки входят 2 ключа номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
212 белый	20 EUKSL-212	2018-0-1222	10
214 альпийский белый	20 EUKSL-214	2018-0-1289	10

1) с типовым замком - по заказу

 переключатель на 2 положения для вентиляторов¹⁾ 1 полюс, перекидной контакт исполнение: для скрытой установки с нулевым положением номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ			
212 белый	2711 UCDRL-212	1164-0-0136	10/100
214 альпийский белый	2711 UCDRL-214	1164-0-0144	10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

 центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF			
212 белый	1782-212	1710-0-3081	10
214 альпийский белый	1782-214	1710-0-3082	10
218 салатный	1782-218	1710-0-3602	10
219 абрикосовый	1782-219	1710-0-3603	10

 центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF			
212 белый	1780-212	1710-0-2041	10
214 альпийский белый	1780-214	1710-0-2058	10
218 салатный	1780-218	1710-0-3604	10
219 абрикосовый	1780-219	1710-0-3605	10

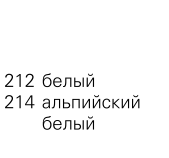
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 заглушка с суппортом			
212 белый	2538-212	1715-0-0218	10/100
214 альпийский белый	2538-214	1715-0-0275	10/100
218 салатный	2538-218	1715-0-0310	10
219 абрикосовый	2538-219	1715-0-0311	10

 центральная плата¹⁾ с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)			
212 белый	2527-212	1710-0-0623	10
214 альпийский белый	2527-214	1710-0-0110	10
218 салатный	2527-218	1710-0-3600	10
219 абрикосовый	2527-219	1710-0-3601	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

 датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт¹⁾ с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка отключения: 80 с зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C			
212 белый	6810-212-101	6800-0-2029	1/10
214 альпийский белый	6810-214-101	6800-0-2037	1/10
218 салатный	6810-218-101	6800-0-2260	1/10
219 абрикосовый	6810-219-101	6800-0-2261	1/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10х/6401 U-10х/6593 U/6805 U/6812 U-10х/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, датчик освещенности: ок. 5 - 1000 Люкс задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С положение при монтаже: вертикально							
	212 белый	6800-212-104	6800-0-2066	1/10	212 белый	1721-212	1725-0-1469	10/100
	214 альпийский	6800-214-104	6800-0-2067	1/10	214 альпийский	1721-214	1725-0-1474	10/100
	218 салатный	6800-218-104	6800-0-2262	1/10				
	219 абрикосовый	6800-219-104	6800-0-2263	1/10				
1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно								
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ^{1) 2)} с мультилинзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С							
	212 белый	6800-212-104M	6800-0-2082	1/10	212 белый	1725-212	1725-0-1473	1
	214 альпийский	6800-214-104M	6800-0-2083	1/10	214 альпийский	1725-214	1725-0-1478	1
	218 салатный	6800-218-104M	6800-0-2264	1				
	219 абрикосовый	6800-219-104M	6800-0-2265	1				
1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх				1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм				
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно								



Спокойный взгляд позволяет заметить самое главное. Концентрация функциональности покоряет своей ясностью и независимостью. Привлекательность серий **future** и **future linear** заключена в их бескомпромиссно простом дизайне. В комбинации не зависящих от времени и моды цветов, соответствующих современным концепциям оформления интерьера.

Серия future включает в себя все самые современные электроустановочные изделия.



Материал: термопласт (PC), ударопрочный, устойчивый к ультрафиолету и погодным воздействиям, не содержит ПВХ и галогенов.

слоновая кость
камень
графит

слоновая кость
камень
антрацит
белый

future/future linear

Убрав лишнее, замечаешь главное.



Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками. Цвет: белый.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный 1786-81	1751-0-2926	10/100
	82 саванна/слоновая кость 1786-82	1751-0-2741	10/100
	84 давос/белый 1786-84	1751-0-2749	10/100
	85 манхэттен/графит 1786-85	1751-0-2757	10/100
89 камень/серый 1786-89	1751-0-2880	10/100	

	клавиша для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей с красной линзой		
	81 антрацит/черный 1789-81	1751-0-2928	10
	82 саванна/слоновая кость 1789-82	1751-0-2813	10
	84 давос/белый 1789-84	1751-0-2814	10/100
	85 манхэттен/графит 1789-85	1751-0-2815	10/100
89 камень/серый 1789-89	1751-0-2882	10	

	клавиша с символом "свет" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный 1789 LI-81	1751-0-2931	10
	82 саванна/слоновая кость 1789 LI-82	1751-0-2745	10
	84 давос/белый 1789 LI-84	1751-0-2753	10/100
	85 манхэттен/графит 1789 LI-85	1751-0-2761	10
89 камень/серый 1789 LI-89	1751-0-2885	10	

	клавиша с символом "звонок" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный 1789 KI-81	1751-0-2932	10
	82 саванна/слоновая кость 1789 KI-82	1751-0-2746	10
	84 давос/белый 1789 KI-84	1751-0-2754	10
	85 манхэттен/графит 1789 KI-85	1751-0-2762	10
89 камень/серый 1789 KI-89	1751-0-2886	10	

	клавиша с символом "ключ" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный 1789 TR-81	1751-0-2933	10
	82 саванна/слоновая кость 1789 TR-82	1751-0-2747	10
	84 давос/белый 1789 TR-84	1751-0-2755	10
	85 манхэттен/графит 1789 TR-85	1751-0-2763	10
89 камень/серый 1789 TR-89	1751-0-2887	10	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша ^{1) 2)} с полем для надписи со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 59,7 x 11,7 мм		
	81 антрацит/черный 1764 NLI-81	1731-0-1552	10
	82 саванна/слоновая кость 1764 NLI-82	1731-0-1876	10
	84 давос/белый 1764 NLI-84	1731-0-1877	10/100
	85 манхэттен/графит 1764 NLI-85	1731-0-1878	10
89 камень/серый 1764 NLI-89	1731-0-1886	10	

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

	клавиша с маркировкой с красной линзой для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей		
	81 антрацит/черный 1788-81	1751-0-2927	10
	82 саванна/слоновая кость 1788-82	1751-0-2742	10
	84 давос/белый 1788-84	1751-0-2750	10/100
	85 манхэттен/графит 1788-85	1751-0-2758	10/100
89 камень/серый 1788-89	1751-0-2881	10	

	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный 1785-81	1751-0-2930	10
	82 саванна/слоновая кость 1785-82	1751-0-2744	10/100
	84 давос/белый 1785-84	1751-0-2752	10/100
	85 манхэттен/графит 1785-85	1751-0-2760	10/100
89 камень/серый 1785-89	1751-0-2884	10/100	

	центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01		
	81 антрацит/черный 6541-81	6599-0-2882	10
	82 саванна/слоновая кость 6541-82	6599-0-2832	10
	84 давос/белый 6541-84	6599-0-2835	10
	85 манхэттен/графит 6541-85	6599-0-2838	10
89 камень/серый 6541-89	6599-0-2866	10	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U			
81 антрацит/черный	6540-81-101	6599-0-2880	10
82 саванна/слоновая кость	6540-82-101	6599-0-2830	10/100
84 давос/белый	6540-84-101	6599-0-2833	10/100
85 манхэттен/графит	6540-85-101	6599-0-2836	10/100
89 камень/серый	6540-89-101	6599-0-2864	10/100

1) запасная лампа арт. 3856

 ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
81 антрацит/черный	6066-81	6020-0-1379	1/10
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10
85 манхэттен/графит	6066-85	6020-0-1336	10/10
89 камень/серый	6066-89	6020-0-1361	10/10

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

 ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
81 антрацит/черный	6067-81	6020-0-1380	1/10
82 саванна/слоновая кость	6067-82	6020-0-1333	1
84 давос/белый	6067-84	6020-0-1335	1
85 манхэттен/графит	6067-85	6020-0-1337	1
89 камень/серый	6067-89	6020-0-1362	1

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки

 клавиша ^{1) 2) 3)} с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U			
81 антрацит/черный	6543-81-101	6599-0-2881	1/10
82 саванна/слоновая кость	6543-82-101	6599-0-2831	1/10
84 давос/белый	6543-84-101	6599-0-2834	1/10
85 манхэттен/графит	6543-85-101	6599-0-2837	1/10
89 камень/серый	6543-89-101	6599-0-2865	1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx

2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки

3) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 клавиша с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US			
81 антрацит/черный	1785 JA-81	1751-0-2934	10
82 саванна/слоновая кость	1785 JA-82	1751-0-2748	10
84 давос/белый	1785 JA-84	1751-0-2756	10/100
85 манхэттен/графит	1785 JA-85	1751-0-2764	10/100
89 камень/серый	1785 JA-89	1751-0-2888	10

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U			
81 антрацит/черный	1740-81	1710-0-3623	10
82 саванна/слоновая кость	1740-82	1710-0-3154	10
84 давос/белый	1740-84	1710-0-3172	10/100
85 манхэттен/графит	1740-85	1710-0-3190	10
89 камень/серый	1740-89	1710-0-3445	10

 центральная плата ¹⁾ с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101			
81 антрацит/черный	1755 SL/PZ-81-101	1710-0-3626	10
82 саванна/слоновая кость	1755 SL/PZ-82-101	1710-0-3157	10
84 давос/белый	1755 SL/PZ-84-101	1710-0-3175	10
85 манхэттен/графит	1755 SL/PZ-85-101	1710-0-3193	10
89 камень/серый	1755 SL/PZ-89-101	1710-0-3448	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

 центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U			
81 антрацит/черный	1773 JA-81	1724-0-4251	10
82 саванна/слоновая кость	1773 JA-82	1724-0-2757	10
84 давос/белый	1773 JA-84	1724-0-2760	10
85 манхэттен/графит	1773 JA-85	1724-0-2762	10
89 камень/серый	1773 JA-89	1724-0-2829	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша ¹⁾ с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U		
	81 антрацит/черный 6430-81	6430-0-0284	1/10
	82 саванна/слоновая кость 6430-82	6430-0-0264	1/10
	84 давос/белый 6430-84	6430-0-0265	1/10
	85 манхэттен/графит 6430-85	6430-0-0266	1/10
	89 камень/серый 6430-89	6430-0-0276	1/10

1) лампа для замены арт. 3857

	центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102		
	81 антрацит/черный 1775 S/W-81-101	1710-0-3625	10
	82 саванна/слоновая кость 1775 S/W-82-101	1710-0-3156	10
	84 давос/белый 1775 S/W-84-101	1710-0-3174	10
	85 манхэттен/графит 1775 S/W-85-101	1710-0-3192	10
	89 камень/серый 1775 S/W-89-101	1710-0-3447	10

	центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для наклейки-таймера Busch-Timer® 6412-101		
	81 антрацит/черный 1772-81-101	1710-0-3611	10
	82 саванна/слоновая кость 1772-82-101	1710-0-3488	10
	84 давос/белый 1772-84-101	1710-0-3489	10/100
	85 манхэттен/графит 1772-85-101	1710-0-3490	10
	89 камень/серый 1772-89-101	1710-0-3494	10

	заглушка с суппортом		
	81 антрацит/черный 1742-81	1710-0-3612	10
	82 саванна/слоновая кость 1742-82	1710-0-3143	10
	84 давос/белый 1742-84	1710-0-3161	10/100
	85 манхэттен/графит 1742-85	1710-0-3179	10
	89 камень/серый 1742-89	1710-0-3434	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата ¹⁾ с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
	81 антрацит/черный 1749-81	1710-0-3614	10
	82 саванна/слоновая кость 1749-82	1710-0-3145	10
	84 давос/белый 1749-84	1710-0-3163	10/100
	85 манхэттен/графит 1749-85	1710-0-3181	10
	89 камень/серый 1749-89	1710-0-3436	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

	розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	81 антрацит/черный 20 EUC-81	2011-0-3801	10/100
	82 саванна/слоновая кость 20 EUC-82	2011-0-3721	10/100
	84 давос/белый 20 EUC-84	2011-0-3725	10/100
	85 манхэттен/графит 20 EUC-85	2011-0-3729	10/100
	89 камень/серый 20 EUC-89	2011-0-3770	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами без маркировки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	82 зеленый 20 EUC-13-82	2011-0-3722	10
	82 оранжевый 20 EUC-14-82	2011-0-3723	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	81 антрацит/черный 20 EUCKS-81	2013-0-5265	10
	82 саванна/слоновая кость 20 EUCKS-82	2013-0-5244	10/100
	84 давос/белый 20 EUCKS-84	2013-0-5245	10/100
	85 манхэттен/графит 20 EUCKS-85	2013-0-5246	10/100
	89 камень/серый 20 EUCKS-89	2013-0-5259	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
81 антрацит/черный	20 EUK-81	2018-0-1486	10
82 саванна/слоновая кость	20 EUK-82	2018-0-1465	10/100
84 давос/белый	20 EUK-84	2018-0-1467	10/100
85 манхэттен/графит	20 EUK-85	2018-0-1469	10/100
89 камень/серый	20 EUK-89	2018-0-1478	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 розетка SCHUKO®^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм с полем для надписи номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
81 антрацит/черный	20 EUN-81	2011-0-3802	10
82 саванна/слоновая кость	20 EUN-82	2011-0-3726	10
84 давос/белый	20 EUN-84	2011-0-3727	10
85 манхэттен/графит	20 EUN-85	2011-0-3730	10
89 камень/серый	20 EUN-89	2011-0-3773	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

 Busch-Protector®, розетка SCHUKO®¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, I _{SN} = 5 kA для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
82 саванна/слоновая кость	2310 EUGL/VA-82	2011-0-3724	1
84 давос/белый	2310 EUGL/VA-84	2011-0-3728	1
85 манхэттен/графит	2310 EUGL/VA-85	2011-0-3732	1
89 камень/серый	2310 EUGL/VA-89	2011-0-3774	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF			
81 антрацит/черный	1782-81	1710-0-3619	10
82 саванна/слоновая кость	1782-82	1710-0-3150	10
84 давос/белый	1782-84	1710-0-3168	10
85 манхэттен/графит	1782-85	1710-0-3186	10
89 камень/серый	1782-89	1710-0-3441	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF			
81 антрацит/черный	1780-81	1710-0-3620	10
82 саванна/слоновая кость	1780-82	1710-0-3151	10
84 давос/белый	1780-84	1710-0-3169	10
85 манхэттен/графит	1780-85	1710-0-3187	10
89 камень/серый	1780-89	1710-0-3442	10

 центральная плата для терморегуляторов 1094 U, 1097 U			
81 антрацит/черный	1794-81	1710-0-3629	10
82 саванна/слоновая кость	1794-82	1710-0-3543	10
84 давос/белый	1794-84	1710-0-3544	10
85 манхэттен/графит	1794-85	1710-0-3545	10
89 камень/серый	1794-89	1710-0-3549	10

 центральная плата с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U			
81 антрацит/черный	1795-81	1710-0-3630	10
82 саванна/слоновая кость	1795-82	1710-0-3568	10
84 давос/белый	1795-84	1710-0-3569	10
85 манхэттен/графит	1795-85	1710-0-3570	10
89 камень/серый	1795-89	1710-0-3574	10

 датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II¹⁾ с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10x/6401 U-10x/6593 U/6805 U/6812 U-10x/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально			
81 антрацит/черный	6800-81-104	6800-0-2268	1
82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099	1/10
84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10
85 манхэттен/графит	6800-85-104	6800-0-2103	1/10
89 камень/серый	6800-89-104	6800-0-2157	1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II^{1) 2)} с мультилинзой		
	исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	81 антрацит/черный 6800-81-104M	6800-0-2269	1
	82 саванна/слоновая кость 6800-82-104M	6800-0-2100	1
	84 давос/белый 6800-84-104M	6800-0-2102	1/10
85 манхэттен/графит 6800-85-104M	6800-0-2104	1	
89 камень/серый 6800-89-104M	6800-0-2158	1	
1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх			
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно			

Оборудование для телекоммуникации см стр 134

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка¹⁾ 1 пост		
	182 саванна/слоновая кость 1721-182	1754-0-4168	10/100
	184 давос/белый 1721-184	1754-0-4173	10/100
	185 манхэттен/графит 1721-185	1754-0-4178	10/100
	189 камень/серый 1721-189	1754-0-4197	10/100

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

	рамка 2 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	182 саванна/слоновая кость 1722-182	1754-0-4169	10/100
	184 давос/белый 1722-184	1754-0-4174	10/100
	185 манхэттен/графит 1722-185	1754-0-4179	10/100
	189 камень/серый 1722-189	1754-0-4198	10/100

	рамка 3 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	182 саванна/слоновая кость 1723-182	1754-0-4170	10/100
	184 давос/белый 1723-184	1754-0-4175	10/100
	185 манхэттен/графит 1723-185	1754-0-4180	10/100
	189 камень/серый 1723-189	1754-0-4199	10/100

	рамка 4 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	182 саванна/слоновая кость 1724-182	1754-0-4171	1
	184 давос/белый 1724-184	1754-0-4176	1
	185 манхэттен/графит 1724-185	1754-0-4181	1
	189 камень/серый 1724-189	1754-0-4200	1

	рамка 5 постов для горизонтальной и вертикальной установки		
	182 саванна/слоновая кость 1725-182	1754-0-4172	1
	184 давос/белый 1725-184	1754-0-4177	1
	185 манхэттен/графит 1725-185	1754-0-4182	1
	189 камень/серый 1725-189	1754-0-4201	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка future Linear 1 поста для установки в кабель-каналах		
	181 антрацит/черный	1721-181 K	1754-0-4240
	182 саванна/слоновая кость	1721-182 K	1754-0-4230
	184 давос/белый	1721-184 K	1754-0-4235
	189 камень/серый	1721-189 K	1754-0-4245

	рамка future Linear 2 поста для установки в кабель-каналах		
	181 антрацит/черный	1722-181 K	1754-0-4241
	182 саванна/слоновая кость	1722-182 K	1754-0-4231
	184 давос/белый	1722-184 K	1754-0-4236
	189 камень/серый	1722-189 K	1754-0-4246

	рамка future Linear 3 поста для установки в кабель-каналах		
	181 антрацит/черный	1723-181 K	1754-0-4242
	182 саванна/слоновая кость	1723-182 K	1754-0-4232
	184 давос/белый	1723-184 K	1754-0-4237
	189 камень/серый	1723-189 K	1754-0-4247

	рамка future Linear 4 поста для установки в кабель-каналах		
	181 антрацит/черный	1724-181 K	1754-0-4243
	182 саванна/слоновая кость	1724-182 K	1754-0-4233
	184 давос/белый	1724-184 K	1754-0-4238
	189 камень/серый	1724-189 K	1754-0-4248

	рамка future Linear 5 постов для установки в кабель-каналах		
	181 антрацит/черный	1725-181 K	1754-0-4244
	182 саванна/слоновая кость	1725-182 K	1754-0-4234
	184 давос/белый	1725-184 K	1754-0-4239
	189 камень/серый	1725-189 K	1754-0-4249



Природа дарит вдохновение своими выразительными, яркими цветами: драгоценные камни и металлы, редкие минералы и самоцветы. Серия **alpha exclusive®** впитала в себя эту экспрессию и создает композиции, полные энергии и жизненной силы. Законченный дизайн покоряет своим классическим и изысканным изяществом. Цветовые оттенки позволяют расставить эксклюзивные и оригинальные акценты в любом интерьере.



Материал: термопласт (PC), ударопрочный, устойчивый к ультрафиолету и погодным воздействиям, не содержит ПВХ и галогенов.

слоновая кость

титан

палладий

обсидиан

янтарь/хром

alpha exclusive[®]

Ясность и выразительность.



Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками. Цвет: алебастр.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
	22G слоновая кость	1786-22G	1751-0-2482 10/100
	24G алебастр/белый	1786-24G	1751-0-2094 10/100
	233 янтарь	1786-233	1751-0-2843 10/100
	255 обсидиан	1786-255	1751-0-2854 10/100
	260 палладий	1786-260	1751-0-2821 10/100
266 титан	1786-266	1751-0-2832 10/100	

	клавиша для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей с красной линзой		
	22G слоновая кость	1789-22G	1751-0-2490 10
	24G алебастр/белый	1789-24G	1751-0-2102 10
	233 янтарь	1789-233	1751-0-2847 10/100
	255 обсидиан	1789-255	1751-0-2858 10/100
	260 палладий	1789-260	1751-0-2825 10/100
266 титан	1789-266	1751-0-2836 10/100	

	клавиша с прозрачной линзой для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
	22G слоновая кость	1787-22G	1751-0-2508 10
	24G алебастр/белый	1787-24G	1751-0-2177 10
	233 янтарь	1787-233	1751-0-2846 10
	255 обсидиан	1787-255	1751-0-2857 10
	260 палладий	1787-260	1751-0-2824 10/100
266 титан	1787-266	1751-0-2835 10/100	

	клавиша с символом "свет" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	22G слоновая кость	1764 NLI-22G	1731-0-1858 10
	24G алебастр/белый	1764 NLI-24G	1731-0-1569 10
	233 янтарь	1789 LI-233	1751-0-2850 10
	255 обсидиан	1789 LI-255	1751-0-2861 10
	260 палладий	1789 LI-260	1751-0-2828 10/100
266 титан	1789 LI-266	1751-0-2839 10/100	

	клавиша с символом "звонок" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	22G слоновая кость	1789 KI-22G	1751-0-2524 10
	24G алебастр/белый	1789 KI-24G	1751-0-2235 10
	233 янтарь	1789 KI-233	1751-0-2851 10
	255 обсидиан	1789 KI-255	1751-0-2862 10
	260 палладий	1789 KI-260	1751-0-2829 10
266 титан	1789 KI-266	1751-0-2840 10	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша с символом "ключ" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	22G слоновая кость	1789 TR-22G	1751-0-2532 10
	24G алебастр/белый	1789 TR-24G	1751-0-2268 10
	233 янтарь	1789 TR-233	1751-0-2852 10
	255 обсидиан	1789 TR-255	1751-0-2863 10
	260 палладий	1789 TR-260	1751-0-2830 10
266 титан	1789 TR-266	1751-0-2841 10	

	клавиша ^{1) 2) 3)} с полем для надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 57 x 11 мм возможна подсветка		
	22G слоновая кость	1781-22G	1751-0-2540 10
	24G алебастр/белый	1781-24G	1751-0-2292 10
	233 янтарь	1781-233	1751-0-2844 10
	255 обсидиан	1781-255	1751-0-2855 10
	260 палладий	1781-260	1751-0-2822 10
266 титан	1781-266	1751-0-2833 10	

1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

клавиша ^{1) 2)}

с полем для надписи

со световодом для равномерной подсветки надписи
для механизмов выключателей, переключателей,
проходных выключателей и кнопок для скрытой
установки
размер поля для надписи 51 x 10 мм

22G слоновая кость	1764 NLI-22G	1731-0-1858	10
24G алебастр/белый	1764 NLI-24G	1731-0-1569	10
233 янтарь	1764 NLI-233	1731-0-1884	10
255 обсидиан	1764 NLI-255	1731-0-1885	10

1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

	клавиша с маркировкой с красной линзой для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей		
	22G слоновая кость	1788-22G	1751-0-2557 10
	24G алебастр/белый	1788-24G	1751-0-2326 10
	233 янтарь	1788-233	1751-0-2845 10
	255 обсидиан	1788-255	1751-0-2856 10
	260 палладий	1788-260	1751-0-2823 10
266 титан	1788-266	1751-0-2834 10	

	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки		
	22G слоновая кость	1785-22G	1751-0-2565 10
	24G алебастр/белый	1785-24G	1751-0-2110 10
	233 янтарь	1785-233	1751-0-2849 10/100
	255 обсидиан	1785-255	1751-0-2860 10/100
	260 палладий	1785-260	1751-0-2827 10/100
266 титан	1785-266	1751-0-2838 10/100	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01			
22G слоновая кость	6541-22G	6599-0-2795	10
24G алебастр/белый	6541-24G	6599-0-2332	10
233 янтарь	6541-233	6599-0-2859	10
255 обсидиан	6541-255	6599-0-2862	10
260 палладий	6541-260	6599-0-2853	10
266 титан	6541-266	6599-0-2856	10

 центральная плата¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/ 6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U			
22G слоновая кость	6540-22G	6599-0-2803	10
24G алебастр/белый	6540-24G	6599-0-2324	10
233 янтарь	6540-233	6599-0-2858	10/100
255 обсидиан	6540-255	6599-0-2861	10/100
260 палладий	6540-260	6599-0-2852	10/100
266 титан	6540-266	6599-0-2855	10/100

1) запасная лампа арт. 3856

 ИК-приемник¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
22G слоновая кость	6066-22G-102	6020-0-1318	1/10
24G алебастр/белый	6066-24G-102	6020-0-1320	1/10
233 янтарь	6066-233-102	6020-0-1363	1/10
255 обсидиан	6066-255-102	6020-0-1364	1/10
260 палладий	6066-260-102	6020-0-1365	1/10
266 титан	6066-266-102	6020-0-1366	1/10

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

 ИК-приемник¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
22G слоновая кость	6067-22G-102	6020-0-1326	10
24G алебастр/белый	6067-24G-102	6020-0-1328	1/10
233 янтарь	6067-233-102	6020-0-1367	1/10
255 обсидиан	6067-255-102	6020-0-1368	1/10
260 палладий	6067-260-102	6020-0-1369	1/10
266 титан	6067-266-102	6020-0-1370	1/10

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 клавиша^{1) 2) 3)} с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U			
22G слоновая кость	6543-22G-102	6599-0-2822	1/10
24G алебастр/белый	6543-24G-102	6599-0-2824	1/10
233 янтарь	6543-233-102	6599-0-2867	1/10
255 обсидиан	6543-255-102	6599-0-2868	1/10
260 палладий	6543-260-102	6599-0-2869	1/10
266 титан	6543-266-102	6599-0-2870	1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
 2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
 3) лампа для замены арт. 3857

 клавиша с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US			
22G слоновая кость	1785 JA-22G	1751-0-2581	10
24G алебастр/белый	1785 JA-24G	1751-0-2128	10
233 янтарь	1785 JA-233	1751-0-2853	10/100
255 обсидиан	1785 JA-255	1751-0-2864	10/100
260 палладий	1785 JA-260	1751-0-2831	10/100
266 титан	1785 JA-266	1751-0-2842	10/100

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U			
22G слоновая кость	1740 DR-22G	1710-0-2330	10
24G алебастр/белый	1740 DR-24G	1753-0-7263	10
233 янтарь	1740 DR-233	1710-0-3354	10
255 обсидиан	1740 DR-255	1710-0-3380	10
260 палладий	1740 DR-260	1710-0-3302	10
266 титан	1740 DR-266	1710-0-3328	10

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой исполнение: для скрытой установки для переключателя на три положения для механизма 2710 U			
22G слоновая кость	2542 DR/01-22G	1710-0-3115	10
24G алебастр/белый	2542 DR/01-24G	1710-0-3117	10
233 янтарь	2542 DR/01-233	1710-0-3460	10
255 обсидиан	2542 DR/01-255	1710-0-3462	10
260 палладий	2542 DR/01-260	1710-0-3464	10
266 титан	2542 DR/01-266	1710-0-3466	10

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой исполнение: для скрытой установки для переключателя на три положения без нулевого положения для механизма 2710/1 U			
22G слоновая кость	2542 DR/02-22G	1710-0-3426	10
24G алебастр/белый	2542 DR/02-24G	1710-0-3428	10
233 янтарь	2542 DR/02-233	1710-0-3461	10
255 обсидиан	2542 DR/02-255	1710-0-3463	10
260 палладий	2542 DR/02-260	1710-0-3465	10
266 титан	2542 DR/02-266	1710-0-3467	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата с маркировкой для выключателей жалюзи с замком для механизмов 2712/2713 USL-101 и 2722/2723 USL-101			
22G слоновая кость	1755 PZ-22G-101	1710-0-2348	10
24G алебастр/белый	1755 PZ-24G-101	1710-0-1522	10
233 янтарь	1755 PZ-233-101	1710-0-3355	10
255 обсидиан	1755 PZ-255-101	1710-0-3381	10
260 палладий	1755 PZ-260-101	1710-0-3303	10
266 титан	1755 PZ-266-101	1710-0-3329	10

 центральная плата 1) с полем для надписи с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101			
22G слоновая кость	1755 SLPZ-22G-101	1710-0-2355	10
24G алебастр/белый	1755 SLPZ-24G-101	1710-0-1597	10
233 янтарь	1755 SLPZ-233-101	1710-0-3356	10
255 обсидиан	1755 SLPZ-255-101	1710-0-3382	10
260 палладий	1755 SLPZ-260-101	1710-0-3304	10
266 титан	1755 SLPZ-266-101	1710-0-3330	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

 центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U			
22G слоновая кость	1773 JA-22G	1724-0-2539	10
24G алебастр/белый	1773 JA-24G	1724-0-2364	10
233 янтарь	1773 JA-233	1724-0-2799	10
255 обсидиан	1773 JA-255	1724-0-2804	10
260 палладий	1773 JA-260	1724-0-2789	10
266 титан	1773 JA-266	1724-0-2794	10

 центральная плата исполнение: для скрытой установки для карточного выключателя для механизма 2025 U подходит для карт размером 54 x 86 мм паз для карты может подсвечиваться			
22G слоновая кость	1792-22G-101	1710-0-3295	10
24G алебастр/белый	1792-24G-101	1710-0-3297	10
233 янтарь	1792-233-101	1710-0-3357	10
255 обсидиан	1792-255-101	1710-0-3383	10
260 палладий	1792-260-101	1710-0-3305	10
266 титан	1792-266-101	1710-0-3331	10

 клавиша 1) с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U			
233 янтарь	6430-233-101	6430-0-0277	1/10
255 обсидиан	6430-255-101	6430-0-0278	1/10
260 палладий	6430-260-101	6430-0-0279	1/10
266 титан	6430-266-101	6430-0-0280	1/10
22G слоновая кость	6430-22G-101	6430-0-0258	1/10
24G алебастр/белый	6430-24G-101	6430-0-0260	1/10

1) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102			
22G слоновая кость	1775 S/W-22G-101	1710-0-3129	10
24G алебастр/белый	1775 S/W-24G-101	1710-0-3131	10
233 янтарь	1775 S/W-233-101	1710-0-3360	10
255 обсидиан	1775 S/W-255-101	1710-0-3386	10
260 палладий	1775 S/W-260-101	1710-0-3308	10
266 титан	1775 S/W-266-101	1710-0-3334	10

 центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101			
22G слоновая кость	1772-22G-101	1710-0-3473	10
24G алебастр/белый	1772-24G-101	1710-0-3474	10
233 янтарь	1772-233-101	1710-0-3475	10
255 обсидиан	1772-255-101	1710-0-3476	10
260 палладий	1772-260-101	1710-0-3477	10
266 титан	1772-266-101	1710-0-3478	10

 центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U			
22G слоновая кость	1773-22G	1724-0-2521	10
24G алебастр/белый	1773-24G	1724-0-2182	10
233 янтарь	1773-233	1724-0-2800	10
255 обсидиан	1773-255	1724-0-2805	10
260 палладий	1773-260	1724-0-2790	10
266 титан	1773-266	1724-0-2795	10

 центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп)			
22G слоновая кость	1773/10-22G	1724-0-2695	10
24G алебастр/белый	1773/10-24G	1724-0-2620	10
233 янтарь	1773/10-233	1724-0-2811	10
255 обсидиан	1773/10-255	1724-0-2812	10
260 палладий	1773/10-260	1724-0-2809	10
266 титан	1773/10-266	1724-0-2810	10

 заглушка с суппортом			
22G слоновая кость	1742-22G	1710-0-2389	10
24G алебастр/белый	1742-24G	1753-0-7412	10
233 янтарь	1742-233	1710-0-3361	10
255 обсидиан	1742-255	1710-0-3387	10
260 палладий	1742-260	1710-0-3309	10/100
266 титан	1742-266	1710-0-3335	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата ¹⁾ с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)			
22G слоновая кость	1749-22G	1710-0-2561	10
24G алебастр/белый	1749-24G	1710-0-1209	10
233 янтарь	1749-233	1710-0-3368	10
255 обсидиан	1749-255	1710-0-3394	10
260 палладий	1749-260	1710-0-3316	10/100
266 титан	1749-266	1710-0-3342	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

 центральная плата накладка для световых сигнализаторов для скрытой установки для механизмов 2061/2661 U			
<i>alpha exclusive®</i>			
22G слоновая кость	1756-22G	1710-0-2413	10
24G алебастр/белый	1756-24G	1753-0-7503	10
233 янтарь	1756-233	1710-0-3358	10
255 обсидиан	1756-255	1710-0-3384	10
260 палладий	1756-260	1710-0-3306	10
266 титан	1756-266	1710-0-3332	10

линзы для световых сигнализаторов

<i>alpha nea®</i>			
11 прозрачная	1557-11	1565-0-0134	10
12 красный	1557-12	1565-0-0142	10
13 зеленый	1557-13	1565-0-0159	10

 розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
22G слоновая кость	20 EUC-22G	2011-0-3686	10/100
24G алебастр/белый	20 EUC-24G	2011-0-3124	10/100
233 янтарь	20 EUC-233	2011-0-3766	10/100
255 обсидиан	20 EUC-255	2011-0-3768	10/100
260 палладий	20 EUC-260	2011-0-3762	10/100
266 титан	20 EUC-266	2011-0-3764	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 розетка SCHUKO® ^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
22G слоновая кость	20 EUCKS-22G	2013-0-5240	10
24G алебастр/белый	20 EUCKS-24G	2013-0-5018	10/100
233 янтарь	20 EUCKS-233	2013-0-5254	10/100
255 обсидиан	20 EUCKS-255	2013-0-5255	10/100
260 палладий	20 EUCKS-260	2013-0-5252	10/100
266 титан	20 EUCKS-266	2013-0-5253	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
22G слоновая кость	20 EUK-22G	2018-0-1446	10
24G алебастр/белый	20 EUK-24G	2018-0-1040	10
233 янтарь	20 EUK-233	2018-0-1468	10/100
255 обсидиан	20 EUK-255	2018-0-1470	10/100
260 палладий	20 EUK-260	2018-0-1464	10/100
266 титан	20 EUK-266	2018-0-1466	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 Busch-Protector®, розетка SCHUKO® ¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
22G слоновая кость	2310 EUGL/VA-22G	2011-0-3694	1
24G алебастр/белый	2310 EUGL/VA-24G	2011-0-3207	1
233 янтарь	2310 EUGL/VA-233	2011-0-3767	1
255 обсидиан	2310 EUGL/VA-255	2011-0-3769	1
260 палладий	2310 EUGL/VA-260	2011-0-3763	1
266 титан	2310 EUGL/VA-266	2011-0-3765	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF			
22G слоновая кость	1782-22G	1710-0-3088	10
24G алебастр/белый	1782-24G	1710-0-3089	10
233 янтарь	1782-233	1710-0-3376	10
255 обсидиан	1782-255	1710-0-3402	10
260 палладий	1782-260	1710-0-3324	10
266 титан	1782-266	1710-0-3350	10

 центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF			
---	--	--	--

22G слоновая кость	1780-22G	1710-0-2686	10
24G алебастр/белый	1780-24G	1710-0-2124	10
233 янтарь	1780-233	1710-0-3377	10
255 обсидиан	1780-255	1710-0-3403	10
260 палладий	1780-260	1710-0-3325	10
266 титан	1780-266	1710-0-3351	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
	233 янтарь	1794-233	1710-0-3539 10
	255 обсидиан	1794-255	1710-0-3540 10
	260 палладий	1794-260	1710-0-3541 10
266 титан	1794-266	1710-0-3542 10	

	центральная плата с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U		
	233 янтарь	1795-233	1710-0-3564 10
	255 обсидиан	1795-255	1710-0-3565 10
	260 палладий	1795-260	1710-0-3566 10
266 титан	1795-266	1710-0-3567 10	

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II¹⁾ с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10х/6401 U-10х/6593 U/6805 U/ 6812 U-10х/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально		
	233 янтарь	6800-233-104	6800-0-2122 1/10
	255 обсидиан	6800-255-104	6800-0-2124 1/10
	260 палладий	6800-260-104	6800-0-2118 1/10
266 титан	6800-266-104	6800-0-2120 1/10	

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

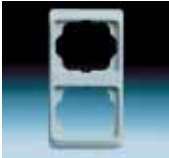
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II¹⁾ 2) с мультилинзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	233 янтарь	6800-233-104M	6800-0-2123 1
	255 обсидиан	6800-255-104M	6800-0-2125 1
	260 палладий	6800-260-104M	6800-0-2119 1/10
266 титан	6800-266-104M	6800-0-2121 1/10	

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Оборудование для телекоммуникации см стр 134

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 рамка 1) 1 пост для горизонтальной и вертикальной установки			
22G слоновая кость	1721 KA-22G	1754-0-3831	10
24G алебастр/белый	1721 KA-24G	1754-0-2965	10
255 обсидиан	1721 KA-255	1754-0-4142	10/100
260 палладий	1721 KA-260	1754-0-4115	10/100
263 хром	1721 KA-263	1754-0-4159	10/100
266 титан	1721 KA-266	1754-0-4124	10/100

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

 рамка 1) 2 поста вертикальная			
22G слоновая кость	1732 KA-22G	1754-0-3864	10
24G алебастр/белый	1732 KA-24G	1754-0-3054	10
255 обсидиан	1732 KA-255	1754-0-4144	10/100
260 палладий	1732 KA-260	1754-0-4117	10/100
263 хром	1732 KA-263	1754-0-4161	10/100
266 титан	1732 KA-266	1754-0-4126	10/100

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

 рамка 1) 3 поста вертикальная			
22G слоновая кость	1733 KA-22G	1754-0-3872	10
24G алебастр/белый	1733 KA-24G	1754-0-3088	10
255 обсидиан	1733 KA-255	1754-0-4146	10
260 палладий	1733 KA-260	1754-0-4119	10
263 хром	1733 KA-263	1754-0-4163	10
266 титан	1733 KA-266	1754-0-4128	10

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

 рамка 1) 4 поста вертикальная			
22G слоновая кость	1734 KA-22G	1754-0-4152	1
24G алебастр/белый	1734 KA-24G	1754-0-4156	1
255 обсидиан	1734 KA-255	1754-0-4148	1
260 палладий	1734 KA-260	1754-0-4121	1
263 хром	1734 KA-263	1754-0-4165	1
266 титан	1734 KA-266	1754-0-4130	1

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 рамка 1) 5 постов вертикальная			
22G слоновая кость	1735 KA-22G	1754-0-4154	1
24G алебастр/белый	1735 KA-24G	1754-0-4158	1
255 обсидиан	1735 KA-255	1754-0-4150	1
260 палладий	1735 KA-260	1754-0-4123	1
263 хром	1735 KA-263	1754-0-4167	1
266 титан	1735 KA-266	1754-0-4132	1

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

 рамка 1) 2 поста горизонтальная			
22G слоновая кость	1722 KA-22G	1754-0-3849	10
24G алебастр/белый	1722 KA-24G	1754-0-2999	10
255 обсидиан	1722 KA-255	1754-0-4143	10/100
260 палладий	1722 KA-260	1754-0-4116	10/100
263 хром	1722 KA-263	1754-0-4160	10/100
266 титан	1722 KA-266	1754-0-4125	10/100

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

 рамка 1) 3 поста горизонтальная			
22G слоновая кость	1723 KA-22G	1754-0-3856	10
24G алебастр/белый	1723 KA-24G	1754-0-3021	10
255 обсидиан	1723 KA-255	1754-0-4145	10
260 палладий	1723 KA-260	1754-0-4118	10
263 хром	1723 KA-263	1754-0-4162	10
266 титан	1723 KA-266	1754-0-4127	10

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

 рамка 1) 4 поста горизонтальная			
22G слоновая кость	1724 KA-22G	1754-0-4151	1
24G алебастр/белый	1724 KA-24G	1754-0-4155	1
255 обсидиан	1724 KA-255	1754-0-4147	1
260 палладий	1724 KA-260	1754-0-4120	1
263 хром	1724 KA-263	1754-0-4164	1
266 титан	1724 KA-266	1754-0-4129	1

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка 1) 5 постов горизонтальная		
	22G слоновая кость	1725 KA-22G	1754-0-4153
	24G алебастр/белый	1725 KA-24G	1754-0-4157
	255 обсидиан	1725 KA-255	1754-0-4149
	260 палладий	1725 KA-260	1754-0-4122
	263 хром	1725 KA-263	1754-0-4166
	266 титан	1725 KA-266	1754-0-4131

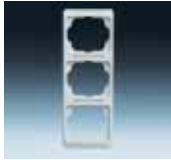
1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

	рамка 1) 2) 3) 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
	24G алебастр/белый	1721 NSKA-24G	1754-0-4065

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41
3) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

	рамка 1) 2) 3) 2 поста с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	24G алебастр/белый	1732 NSKA-24G	1754-0-4067

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41
3) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

	рамка 1) 2) 3) 3 поста с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	24G алебастр/белый	1733 NSKA-24G	1754-0-4069

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41
3) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

	рамка 1) 2) 3) 2 поста с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
	24G алебастр/белый	1722 NSKA-24G	1754-0-4066

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41
3) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка 1) 2) 3) 3 поста с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
	24G алебастр/белый	1723 NSKA-24G	1754-0-4068

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) держатель шильдика для замены см. стр. 41
3) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм



Покой и гармония создают атмосферу комфорта. Благодаря гармоничным пропорциям открываются широкие возможности. Плавные линии, лаконичные формы, многообразие цветовой палитры делают серию **alpha nea®** ненавязчивой и в то же время привлекают к себе внимание. Выключатель, который прекрасно вписывается в любой интерьер.



Материал: термопласт (PC), ударопрочный, устойчивый к ультрафиолету и погодным воздействиям, не содержит ПВХ и галогенов.

платина

синий/платина

синий

бронза

белый матовый

слоновая кость

красное дерево/бронза

alpha nea[®]

Удачное сочетание пропорций и цвета.



Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками. Цвет: белый.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки			
20 платина	1786-20	1751-0-1617	10/100
21 бронза	1786-21	1751-0-1708	10/100
22G слоновая кость	1786-22G	1751-0-2482	10/100
24 белый матовый	1786-24	1751-0-1849	10/100
24G алебастр/белый	1786-24G	1751-0-2094	10/100
26 красное дерево	1786-26	1751-0-2917	10
28 синий	1786-28	1751-0-2144	10

 клавиша для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей с красной линзой			
20 платина	1789-20	1751-0-1625	10
21 бронза	1789-21	1751-0-1716	10
22G слоновая кость	1789-22G	1751-0-2490	10
24 белый матовый	1789-24	1751-0-1856	10
24G алебастр/белый	1789-24G	1751-0-2102	10
26 красное дерево	1789-26	1751-0-2924	10
28 синий	1789-28	1751-0-2169	10

 клавиша с прозрачной линзой для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки			
20 платина	1787-20	1751-0-2045	10
21 бронза	1787-21	1751-0-2052	10
22G слоновая кость	1787-22G	1751-0-2508	10
24 белый матовый	1787-24	1751-0-2060	10
24G алебастр/белый	1787-24G	1751-0-2177	10
26 красное дерево	1787-26	1751-0-2918	10
28 синий	1787-28	1751-0-2193	10

 клавиша с символом "свет" для механизмов кнопок для скрытой установки			
20 платина	1789 LI-20	1751-0-1633	10
21 бронза	1789 LI-21	1751-0-1724	10
22G слоновая кость	1789 LI-22G	1751-0-2516	10
24 белый матовый	1789 LI-24	1751-0-1864	10
24G алебастр/белый	1789 LI-24G	1751-0-2201	10
26 красное дерево	1789 LI-26	1751-0-2922	10
28 синий	1789 LI-28	1751-0-2227	10

 клавиша с символом "звонок" для механизмов кнопок для скрытой установки			
20 платина	1789 KI-20	1751-0-1641	10
21 бронза	1789 KI-21	1751-0-1732	10
22G слоновая кость	1789 KI-22G	1751-0-2524	10
24 белый матовый	1789 KI-24	1751-0-1872	10
24G алебастр/белый	1789 KI-24G	1751-0-2235	10
26 красное дерево	1789 KI-26	1751-0-2921	10
28 синий	1789 KI-28	1751-0-2250	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 клавиша с символом "ключ" для механизмов кнопок для скрытой установки			
20 платина	1789 TR-20	1751-0-1658	10
21 бронза	1789 TR-21	1751-0-1740	10
22G слоновая кость	1789 TR-22G	1751-0-2532	10
24 белый матовый	1789 TR-24	1751-0-1880	10
24G алебастр/белый	1789 TR-24G	1751-0-2268	10
26 красное дерево	1789 TR-26	1751-0-2923	10
28 синий	1789 TR-28	1751-0-2284	10

 клавиша ^{1) 2) 3)} с полем для надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 57 x 11 мм возможна подсветка			
20 платина	1781-20	1751-0-1666	10
21 бронза	1781-21	1751-0-1757	10
22G слоновая кость	1781-22G	1751-0-2540	10
24 белый матовый	1781-24	1751-0-1898	10
24G алебастр/белый	1781-24G	1751-0-2292	10
26 красное дерево	1781-26	1751-0-2914	10
28 синий	1781-28	1751-0-2318	10

1) шильдик прижимается прозрачным держателем
 2) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
 3) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

 клавиша ^{1) 2)} с полем для надписи со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм			
22G слоновая кость	1764 NLI-22G	1731-0-1858	10
24 белый матовый	1764 NLI-24	1731-0-1494	10
24G алебастр/белый	1764 NLI-24G	1731-0-1569	10
26 красное дерево	1764 NLI-26	1731-0-1892	10
28 синий	1764 NLI-28	1731-0-1585	10

1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
 2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

 клавиша с маркировкой с красной линзой для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей			
20 платина	1788-20	1751-0-1674	10
21 бронза	1788-21	1751-0-1765	10
22G слоновая кость	1788-22G	1751-0-2557	10
24 белый матовый	1788-24	1751-0-1906	10
24G алебастр/белый	1788-24G	1751-0-2326	10
26 красное дерево	1788-26	1751-0-2919	10
28 синий	1788-28	1751-0-2342	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки			
20 платина	1785-20	1751-0-1682	10
21 бронза	1785-21	1751-0-1773	10/100
22G слоновая кость	1785-22G	1751-0-2565	10
24 белый матовый	1785-24	1751-0-1914	10
24G алебастр/белый	1785-24G	1751-0-2110	10
26 красное дерево	1785-26	1751-0-2916	10
28 синий	1785-28	1751-0-2367	10

 центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01			
20 платина	6541-20	6599-0-1466	10
21 бронза	6541-21	6599-0-1524	10
22G слоновая кость	6541-22G	6599-0-2795	10
24 белый матовый	6541-24	6599-0-1557	10
24G алебастр/белый	6541-24G	6599-0-2332	10
28 синий	6541-28	6599-0-2357	10
26 красное дерево	6541-26	6599-0-2276	10

 центральная плата¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/ 6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U			
20 платина	6540-20	6599-0-1458	10
21 бронза	6540-21	6599-0-1490	10
22G слоновая кость	6540-22G	6599-0-2803	10
24 белый матовый	6540-24	6599-0-1540	10
24G алебастр/белый	6540-24G	6599-0-2324	10
26 красное дерево	6540-26	6599-0-2275	10
28 синий	6540-28	6599-0-2373	10

1) запасная лампа арт. 3856

 ИК-приемник¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
20 платина	6066-20-102	6020-0-1316	10
21 бронза	6066-21-102	6020-0-1317	1/10
22G слоновая кость	6066-22G-102	6020-0-1318	1/10
24 белый матовый	6066-24-102	6020-0-1319	10
24G алебастр/белый	6066-24G-102	6020-0-1320	1/10
28 синий	6066-28-102	6020-0-1323	10

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 ИК-приемник¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
20 платина	6067-20-102	6020-0-1324	10
21 бронза	6067-21-102	6020-0-1325	10
22G слоновая кость	6067-22G-102	6020-0-1326	10
24 белый матовый	6067-24-102	6020-0-1327	10
24G алебастр/белый	6067-24G-102	6020-0-1328	1/10
28 синий	6067-28-102	6020-0-1331	10

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки

 клавиша^{1) 2) 3)} с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U			
20 платина	6543-20-102	6599-0-2820	1/10
21 бронза	6543-21-102	6599-0-2821	1/10
22G слоновая кость	6543-22G-102	6599-0-2822	1/10
24 белый матовый	6543-24-102	6599-0-2823	1/10
24G алебастр/белый	6543-24G-102	6599-0-2824	1/10
26 красное дерево	6543-26-102	6599-0-2277	1/10
28 синий	6543-28-102	6599-0-2827	1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
 2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
 3) лампа для замены арт. 3857

 клавиша с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US			
20 платина	1785 JA-20	1751-0-1823	10
21 бронза	1785 JA-21	1751-0-1831	10
22G слоновая кость	1785 JA-22G	1751-0-2581	10
24 белый матовый	1785 JA-24	1751-0-1922	10
24G алебастр/белый	1785 JA-24G	1751-0-2128	10
26 красное дерево	1785 JA-26	1751-0-2915	10
28 синий	1785 JA-28	1751-0-2417	10

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U			
20 платина	1740 DR-20	1753-0-1092	10
21 бронза	1740 DR-21	1753-0-1175	10
22G слоновая кость	1740 DR-22G	1710-0-2330	10
24 белый матовый	1740 DR-24	1753-0-1555	10
24G алебастр/белый	1740 DR-24G	1753-0-7263	10
26 красное дерево	1740 DR-26	1753-0-0010	10
28 синий	1740 DR-28	1753-0-7289	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой исполнение: для скрытой установки для переключателя на три положения для механизма 2710 U			
20 платина	2542 DR/01-20	1710-0-3113	10
21 бронза	2542 DR/01-21	1710-0-3114	10
22G слоновая кость	2542 DR/01-22G	1710-0-3115	10
24 белый матовый	2542 DR/01-24	1710-0-3116	10
24G алебастр/белый	2542 DR/01-24G	1710-0-3117	10
26 красное дерево	2542 DR/01-26	1710-0-3592	10
28 синий	2542 DR/01-28	1710-0-3120	10

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой исполнение: для скрытой установки для переключателя на три положения без нулевого положения для механизма 2710/1 U			
20 платина	2542 DR/02-20	1710-0-3424	10
21 бронза	2542 DR/02-21	1710-0-3425	10
22G слоновая кость	2542 DR/02-22G	1710-0-3426	10
24 белый матовый	2542 DR/02-24	1710-0-3427	10
24G алебастр/белый	2542 DR/02-24G	1710-0-3428	10
26 красное дерево	2542 DR/02-26	1710-0-3593	10
28 синий	2542 DR/02-28	1710-0-3431	10

 центральная плата с маркировкой для выключателей жалюзи с замком для механизмов 2712/2713 USL-101 и 2722/2723 USL-101			
20 платина	1755 PZ-20-101	1710-0-1498	10
21 бронза	1755 PZ-21-101	1710-0-1506	10
22G слоновая кость	1755 PZ-22G-101	1710-0-2348	10
24 белый матовый	1755 PZ-24-101	1710-0-1514	10
24G алебастр/белый	1755 PZ-24G-101	1710-0-1522	10
26 красное дерево	1755 PZ-26-101	1710-0-3583	10
28 синий	1755 PZ-28-101	1710-0-1555	10

 центральная плата 1) с полем для надписи с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101			
20 платина	1755 SLPZ-20-101	1710-0-1563	10
21 бронза	1755 SLPZ-21-101	1710-0-1571	10
22G слоновая кость	1755 SLPZ-22G-101	1710-0-2355	10
24 белый матовый	1755 SLPZ-24-101	1710-0-1589	10
24G алебастр/белый	1755 SLPZ-24G-101	1710-0-1597	10
26 красное дерево	1755 SLPZ-26-101	1710-0-3584	10
28 синий	1755 SLPZ-28-101	1710-0-1621	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

 центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U			
20 платина	1773 JA-20	1724-0-2331	10
21 бронза	1773 JA-21	1724-0-2349	10
22G слоновая кость	1773 JA-22G	1724-0-2539	10
24 белый матовый	1773 JA-24	1724-0-2356	10
24G алебастр/белый	1773 JA-24G	1724-0-2364	10
26 красное дерево	1773 JA-26	1724-0-2866	10
28 синий	1773 JA-28	1724-0-2398	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата исполнение: для скрытой установки для картонного выключателя для механизма 2025 U подходит для карт размером 54 x 86 мм паз для карты может подсвечиваться			
20 платина	1792-20-101	1710-0-3293	10
21 бронза	1792-21-101	1710-0-3294	10
22G слоновая кость	1792-22G-101	1710-0-3295	10
24 белый матовый	1792-24-101	1710-0-3296	10
24G алебастр/белый	1792-24G-101	1710-0-3297	10
26 красное дерево	1792-26-101	1710-0-3591	10
28 синий	1792-28-101	1710-0-3300	10

 клавиша 1) с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U			
20 платина	6430-20-101	6430-0-0256	1/10
21 бронза	6430-21-101	6430-0-0257	1/10
22G слоновая кость	6430-22G-101	6430-0-0258	1/10
24 белый матовый	6430-24-101	6430-0-0259	1/10
24G алебастр/белый	6430-24G-101	6430-0-0260	1/10
26 красное дерево	6430-26-101	6430-0-0281	1/10
28 синий	6430-28-101	6430-0-0263	1/10

1) лампа для замены арт. 3857

 центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102			
20 платина	1775 S/W-20-101	1710-0-3127	10
21 бронза	1775 S/W-21-101	1710-0-3128	10
22G слоновая кость	1775 S/W-22G-101	1710-0-3129	10
24 белый матовый	1775 S/W-24-101	1710-0-3130	10
24G алебастр/белый	1775 S/W-24G-101	1710-0-3131	10
26 красное дерево	1775 S/W-26-101	1710-0-3586	10
28 синий	1775 S/W-28-101	1710-0-3134	10

 центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для наклейки-таймера Busch-Timer® 6412-101			
20 платина	1772-20-101	1710-0-3479	10
21 бронза	1772-21-101	1710-0-3480	10
22G слоновая кость	1772-22G-101	1710-0-3473	10
24 белый матовый	1772-24-101	1710-0-3481	10
24G алебастр/белый	1772-24G-101	1710-0-3474	10
26 красное дерево	1772-26-101	1710-0-3585	10
28 синий	1772-28-101	1710-0-3482	10

 центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U			
20 платина	1773-20	1724-0-2158	10
21 бронза	1773-21	1724-0-2166	10
22G слоновая кость	1773-22G	1724-0-2521	10
24 белый матовый	1773-24	1724-0-2174	10
24G алебастр/белый	1773-24G	1724-0-2182	10
26 красное дерево	1773-26	1724-0-2868	10
28 синий	1773-28	1724-0-2216	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп)			
20 платина	1773/10-20	1724-0-2596	10
21 бронза	1773/10-21	1724-0-2604	10
22G слоновая кость	1773/10-22G	1724-0-2695	10
24 белый матовый	1773/10-24	1724-0-2612	10
24G алебастр/белый	1773/10-24G	1724-0-2620	10
26 красное дерево	1773/10-26	1724-0-2867	10
28 синий	1773/10-28	1724-0-2653	10

 заглушка с суппортом			
20 платина	1742-20	1753-0-1118	10
21 бронза	1742-21	1753-0-1431	10
22G слоновая кость	1742-22G	1710-0-2389	10
24 белый матовый	1742-24	1753-0-1571	10
24G алебастр/белый	1742-24G	1753-0-7412	10
26 красное дерево	1742-26	1753-0-0012	10
28 синий	1742-28	1753-0-7438	10

 центральная плата¹⁾ с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)			
20 платина	1749-20	1710-0-0904	10
21 бронза	1749-21	1710-0-0946	10
22G слоновая кость	1749-22G	1710-0-2561	10
24 белый матовый	1749-24	1710-0-0979	10
24G алебастр/белый	1749-24G	1710-0-1209	10
26 красное дерево	1749-26	1710-0-3580	10
28 синий	1749-28	1710-0-1225	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

 центральная плата для световых сигнализаторов¹⁾ для механизмов 2061/2661 U накладка для световых сигнализаторов для скрытой установки			
20 платина	1756-20	1753-0-1506	10
21 бронза	1756-21	1753-0-1522	10
22G слоновая кость	1756-22G	1710-0-2413	10
24 белый матовый	1756-24	1753-0-1548	10
24G алебастр/белый	1756-24G	1753-0-7503	10
26 красное дерево	1756-26	1753-0-0013	10
28 синий	1756-28	1753-0-7529	10
линзы для светового сигнализатора			
11 прозрачная	1557-11	1565-0-0134	10
12 красный	1557-12	1565-0-0142	10
13 зеленый	1557-13	1565-0-0159	10

1) требуется прозрачная линза 1557-1x

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
20 платина	20 EUC-20	2011-0-1417	10/100
21 бронза	20 EUC-21	2011-0-1425	10/100
22G слоновая кость	20 EUC-22G	2011-0-3686	10/100
24 белый матовый	20 EUC-24	2011-0-1433	10/100
24G алебастр/белый	20 EUC-24G	2011-0-3124	10/100
26 красное дерево	20 EUC-26	2011-0-3794	10
28 синий	20 EUC-28	2011-0-3199	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 розетка SCHUKO®^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
20 платина	20 EUCKS-20	2013-0-4458	10
21 бронза	20 EUCKS-21	2013-0-4466	10/100
22G слоновая кость	20 EUCKS-22G	2013-0-5240	10
24 белый матовый	20 EUCKS-24	2013-0-4474	10/100
24G алебастр/белый	20 EUCKS-24G	2013-0-5018	10/100
26 красное дерево	20 EUCKS-26	2013-0-5261	10/100
28 синий	20 EUCKS-28	2013-0-5034	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
20 платина	20 EUK-20	2018-0-0695	10
21 бронза	20 EUK-21	2018-0-0703	10
22G слоновая кость	20 EUK-22G	2018-0-1446	10
24 белый матовый	20 EUK-24	2018-0-0711	10
24G алебастр/белый	20 EUK-24G	2018-0-1040	10
26 красное дерево	20 EUK-26	2018-0-1480	10
28 синий	20 EUK-28	2018-0-1065	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 Busch-Protector®, розетка SCHUKO®¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
20 платина	2310 EUGL/VA-20	2011-0-3033	1
21 бронза	2310 EUGL/VA-21	2011-0-3041	1
22G слоновая кость	2310 EUGL/VA-22G	2011-0-3694	1
24 белый матовый	2310 EUGL/VA-24	2011-0-3058	1
24G алебастр/белый	2310 EUGL/VA-24G	2011-0-3207	1
26 красное дерево	2310 EUGL/VA-26	2011-0-3795	1
28 синий	2310 EUGL/VA-28	2011-0-3223	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	двойная розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки для установки в одну монтажную коробку номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	20 платина	20-02 EUJ-20	2014-0-1049
	21 бронза	20-02 EUJ-21	2014-0-1056
	22G слоновая кость	20-02 EUJ-22G	2014-0-1346
	24 белый матовый	20-02 EUJ-24	2014-0-1064
	24G алебастр/белый	20-02 EUJ-24G	2014-0-1247
	26 красное дерево	20-02 EUJ-26	2014-0-1461
	28 синий	20-02 EUJ-28	2014-0-1262

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF		
	20 платина	1782-20	1710-0-3086
	21 бронза	1782-21	1710-0-3087
	22G слоновая кость	1782-22G	1710-0-3088
	24 белый матовый	1782-24	1710-0-3090
	24G алебастр/белый	1782-24G	1710-0-3089
	26 красное дерево	1782-26	1710-0-3590
	28 синий	1782-28	1710-0-3093

	центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF		
	20 платина	1780-20	1710-0-2090
	21 бронза	1780-21	1710-0-2108
	22G слоновая кость	1780-22G	1710-0-2686
	24 белый матовый	1780-24	1710-0-2116
	24G алебастр/белый	1780-24G	1710-0-2124
	26 красное дерево	1780-26	1710-0-3589
	28 синий	1780-28	1710-0-2157

	центральная плата для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
	20 платина	1794-20	1710-0-3532
	21 бронза	1794-21	1710-0-3533
	22G слоновая кость	1794-22G	1710-0-3534
	24 белый матовый	1794-24	1710-0-3535
	24G алебастр/белый	1794-24G	1710-0-3536
	26 красное дерево	1794-26	1710-0-3537
	28 синий	1794-28	1710-0-3538

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U		
	20 платина	1795-20	1710-0-3557
	21 бронза	1795-21	1710-0-3558
	22G слоновая кость	1795-22G	1710-0-3559
	24 белый матовый	1795-24	1710-0-3560
	24G алебастр/белый	1795-24G	1710-0-3561
	26 красное дерево	1795-26	1710-0-3562
	28 синий	1795-28	1710-0-3563

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10x/6401 U-10x/6593 U/6805 U/6812 U-10x/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально		
	20 платина	6800-20-104	6800-0-2068
	21 бронза	6800-21-104	6800-0-2069
	22G слоновая кость	6800-22G-104	6800-0-2070
	24 белый матовый	6800-24-104	6800-0-2071
	24G алебастр/белый	6800-24G-104	6800-0-2072
	26 красное дерево	6800-26-104	6800-0-2232
	28 синий	6800-28-104	6800-0-2075

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ^{1) 2)} с мультитинзой

исполнение: для скрытой установки
для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли,
для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

20	платина	6800-20-104M	6800-0-2084	1
21	бронза	6800-21-104M	6800-0-2085	1
22G	слоновая кость	6800-22G-104M	6800-0-2086	1
24	белый матовый	6800-24-104M	6800-0-2087	1
24G	алебастр/белый	6800-24G-104M	6800-0-2088	1
26	красное дерево	6800-26-104M	6800-0-2233	
28	синий	6800-28-104M	6800-0-2091	1

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх

2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



ввод для кабеля для коробок открытой установки
подходит для 1701-.../1702-... и 1703-...
материал: десмопан

24	белый	2088-24	1761-0-1343	100
22	белый	2088-22	1761-0-1483	100
28	синий	2088-28	1761-0-1418	100

Оборудование для телекоммуникации см стр 134



коробка для открытой установки ¹⁾

с глухим основанием (соотв. VDS)
для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки

1 пост

22G	слоновая кость	1701-22G	1799-0-0816	10
24G	алебастр/белый	1701-24G	1799-0-0436	10
28G	синий	1701-28G	1799-0-0733	10

2 поста

22G	слоновая кость	1702-22G	1799-0-0824	10
24G	алебастр/белый	1702-24G	1799-0-0451	10
28G	синий	1702-28G	1799-0-0758	10

3 поста

22G	слоновая кость	1703-22G	1799-0-0832	1/10
24G	алебастр/белый	1703-24G	1799-0-0477	1/10
28G	синий	1703-28G	1799-0-0774	1

1) подходит для установки на горючие поверхности



ввод для кабель-канала

для коробок открытой установки

подходит для 1701-.../1702-... и 1703-...
сечение кабель-каналов: 15 x 15 мм до 19 x 19 мм
материал: десмопан

22	белый	2087-22	1761-0-1475	10
24	белый	2087-24	1761-0-1277	10
28	синий	2087-28	1761-0-1392	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка 1) 1 пост для горизонтальной и вертикальной установки		
	20 платина	1721-20	1754-0-1611
	21 бронза	1721-21	1754-0-1702
	22G слоновая кость	1721-22G	1754-0-3740
	24 белый матовый	1721-24	1754-0-1793
24G алебастр/белый	1721-24G	1754-0-2692	10/100
28G синий	1721-28G	1754-0-2759	10/100

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

	рамка 2 поста вертикальная		
	20 платина	1732-20	1754-0-1660
	21 бронза	1732-21	1754-0-1751
	22G слоновая кость	1732-22G	1754-0-3757
	24 белый матовый	1732-24	1754-0-1843
24G алебастр/белый	1732-24G	1754-0-2726	10/100
28G синий	1732-28G	1754-0-2775	10

	рамка 3 поста вертикальная		
	20 платина	1733-20	1754-0-1678
	21 бронза	1733-21	1754-0-1769
	22G слоновая кость	1733-22G	1754-0-3765
	24 белый матовый	1733-24	1754-0-1850
24G алебастр/белый	1733-24G	1754-0-2734	10
28G синий	1733-28G	1754-0-2791	10

	рамка 4 поста вертикальная		
	20 платина	1734-20	1754-0-1686
	21 бронза	1734-21	1754-0-1777
	22G слоновая кость	1734-22G	1754-0-3773
	24 белый матовый	1734-24	1754-0-1868
24G алебастр/белый	1734-24G	1754-0-2809	1
28G синий	1734-28G	1754-0-2825	1

	рамка 5 постов вертикальная		
	20 платина	1735-20	1754-0-1694
	21 бронза	1735-21	1754-0-1785
	22G слоновая кость	1735-22G	1754-0-3781
	24 белый матовый	1735-24	1754-0-1876
24G алебастр/белый	1735-24G	1754-0-2833	1
28G синий	1735-28G	1754-0-2858	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка 2 поста горизонтальная		
	20 платина	1722-20	1754-0-1629
	21 бронза	1722-21	1754-0-1710
	22G слоновая кость	1722-22G	1754-0-3799
	24 белый матовый	1722-24	1754-0-1801
24G алебастр/белый	1722-24G	1754-0-2700	10/100
28G синий	1722-28G	1754-0-2874	10

	рамка 3 поста горизонтальная		
	20 платина	1723-20	1754-0-1637
	21 бронза	1723-21	1754-0-1728
	22G слоновая кость	1723-22G	1754-0-3807
	24 белый матовый	1723-24	1754-0-1819
24G алебастр/белый	1723-24G	1754-0-2718	10/100
28G синий	1723-28G	1754-0-2890	10

	рамка 4 поста горизонтальная		
	20 платина	1724-20	1754-0-1645
	21 бронза	1724-21	1754-0-1736
	22G слоновая кость	1724-22G	1754-0-3815
	24 белый матовый	1724-24	1754-0-1827
24G алебастр/белый	1724-24G	1754-0-2908	1
28G синий	1724-28G	1754-0-2924	1

	рамка 5 постов горизонтальная		
	20 платина	1725-20	1754-0-1652
	21 бронза	1725-21	1754-0-1744
	22G слоновая кость	1725-22G	1754-0-3823
	24 белый матовый	1725-24	1754-0-1835
24G алебастр/белый	1725-24G	1754-0-2932	1
28G синий	1725-28G	1754-0-2957	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка 1) 2) 1 поста с полем для надписи и держателем шильдика						
	24 белый матовый	1721 NS-24	1754-0-1975	10			
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41							
	рамка 1) 2) 2 поста с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная						
	24 белый матовый	1732 NS-24	1754-0-1991	10			
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41							
	рамка 1) 2) 3 поста с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная						
	24 белый матовый	1733 NS-24	1754-0-2023	10			
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41							
	рамка 1) 2) 2 поста с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная						
	24 белый матовый	1722 NS-24	1754-0-1983	10			
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41							
	рамка 1) 2) 3 поста с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная						
	24 белый матовый	1723 NS-24	1754-0-2403	10			
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) держатель шильдика для замены см. стр. 41							
	держатель шильдика для замены для установки на краю рамки						
		1760	1799-0-0162	10			
		для установки в середине рамки					
		1761	1799-0-0154	10			



Слияние контрастов в неповторимое единое целое. Красота несовместима с обыденностью и начинается там, где нет места условностям. Серия выключателей **solo®** – это совершенство гармонии как результат удачного сочетания контрастов формы и цвета. Торжество стиля для всех, кто стремится привнести в свою жизнь нечто особенное.

Серия **solo®** включает в себя все самые современные электроустановочные изделия.



Материал: термопласт (PC), ударопрочный, устойчивый к ультрафиолету и погодным воздействиям, не содержит ПВХ и галогенов.

savanne

toscana

manhattan

samoa

attica

husky

solo[®]

Неповторимость формы и цвета.



Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками. Цвет: davos.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1786-81	1751-0-2926
	82 саванна/слоновая кость	1786-82	1751-0-2741
	84 давос/белый	1786-84	1751-0-2749
	85 манхэттен/графит	1786-85	1751-0-2757
	86 самоа/светло-зеленый	1786-86	1751-0-2765
	87 тоскана/пурпурно-красный	1786-87	1751-0-2773
	88 аттика/синий	1786-88	1751-0-2781

	клавиша для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей с красной линзой		
	81 антрацит/черный	1789-81	1751-0-2928
	82 саванна/слоновая кость	1789-82	1751-0-2813
	84 давос/белый	1789-84	1751-0-2814
	85 манхэттен/графит	1789-85	1751-0-2815
	86 самоа/светло-зеленый	1789-86	1751-0-2816
	87 тоскана/пурпурно-красный	1789-87	1751-0-2817
	88 аттика/синий	1789-88	1751-0-2818

	клавиша 1) 2) с полем для надписи со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм		
	81 антрацит/черный	1764 NLI-81	1731-0-1552
	82 саванна/слоновая кость	1764 NLI-82	1731-0-1876
	84 давос/белый	1764 NLI-84	1731-0-1877
	85 манхэттен/графит	1764 NLI-85	1731-0-1878
	86 самоа/светло-зеленый	1764 NLI-86	1731-0-1879
	87 тоскана/пурпурно-красный	1764 NLI-87	1731-0-1880
	88 аттика/синий	1764 NLI-88	1731-0-1881

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша с символом "свет" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1789 LI-81	1751-0-2931
	82 саванна/слоновая кость	1789 LI-82	1751-0-2745
	84 давос/белый	1789 LI-84	1751-0-2753
	85 манхэттен/графит	1789 LI-85	1751-0-2761
	86 самоа/светло-зеленый	1789 LI-86	1751-0-2769
	87 тоскана/пурпурно-красный	1789 LI-87	1751-0-2777
	88 аттика/синий	1789 LI-88	1751-0-2785

	клавиша с символом "звонок" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1789 KI-81	1751-0-2932
	82 саванна/слоновая кость	1789 KI-82	1751-0-2746
	84 давос/белый	1789 KI-84	1751-0-2754
	85 манхэттен/графит	1789 KI-85	1751-0-2762
	86 самоа/светло-зеленый	1789 KI-86	1751-0-2770
	87 тоскана/пурпурно-красный	1789 KI-87	1751-0-2778
	88 аттика/синий	1789 KI-88	1751-0-2786

	клавиша с символом "ключ" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1789 TR-81	1751-0-2933
	82 саванна/слоновая кость	1789 TR-82	1751-0-2747
	84 давос/белый	1789 TR-84	1751-0-2755
	85 манхэттен/графит	1789 TR-85	1751-0-2763
	86 самоа/светло-зеленый	1789 TR-86	1751-0-2771
	87 тоскана/пурпурно-красный	1789 TR-87	1751-0-2779
	88 аттика/синий	1789 TR-88	1751-0-2787

	клавиша с маркировкой с красной линзой для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей		
	81 антрацит/черный	1788-81	1751-0-2927
	82 саванна/слоновая кость	1788-82	1751-0-2742
	84 давос/белый	1788-84	1751-0-2750
	85 манхэттен/графит	1788-85	1751-0-2758
	86 самоа/светло-зеленый	1788-86	1751-0-2766
	87 тоскана/пурпурно-красный	1788-87	1751-0-2774
	88 аттика/синий	1788-88	1751-0-2782

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки			
81 антрацит/черный	1785-81	1751-0-2930	10
82 саванна/слоновая кость	1785-82	1751-0-2744	10/100
84 давос/белый	1785-84	1751-0-2752	10/100
85 манхэттен/графит	1785-85	1751-0-2760	10/100
86 самоа/светло-зеленый	1785-86	1751-0-2768	10/100
87 тоскана/пурпурно-красный	1785-87	1751-0-2776	10/100
88 аттика/синий	1785-88	1751-0-2784	10/100

 центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01			
81 антрацит/черный	6541-81	6599-0-2882	10
82 саванна/слоновая кость	6541-82	6599-0-2832	10
84 давос/белый	6541-84	6599-0-2835	10
85 манхэттен/графит	6541-85	6599-0-2838	10
86 самоа/светло-зеленый	6541-86	6599-0-2841	10
87 тоскана/пурпурно-красный	6541-87	6599-0-2844	10
88 аттика/синий	6541-88	6599-0-2847	10

 центральная плата¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/ 6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U			
81 антрацит/черный	6540-81-101	6599-0-2880	10
82 саванна/слоновая кость	6540-82-101	6599-0-2830	10/100
84 давос/белый	6540-84-101	6599-0-2833	10/100
85 манхэттен/графит	6540-85-101	6599-0-2836	10/100
86 самоа/светло-зеленый	6540-86-101	6599-0-2839	10
87 тоскана/пурпурно-красный	6540-87-101	6599-0-2842	10
88 аттика/синий	6540-88-101	6599-0-2845	10

1) запасная лампа арт. 3856

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 ИК-приемник¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
81 антрацит/черный	6066-81	6020-0-1379	1/10
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10
85 манхэттен/графит	6066-85	6020-0-1336	10/10
86 самоа/светло-зеленый	6066-86	6020-0-1338	1
87 тоскана/пурпурно-красный	6066-87	6020-0-1340	1
88 аттика/синий	6066-88	6020-0-1342	1

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

 ИК-приемник¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
81 антрацит/черный	6067-81	6020-0-1380	1/10
82 саванна/слоновая кость	6067-82	6020-0-1333	1
84 давос/белый	6067-84	6020-0-1335	1
85 манхэттен/графит	6067-85	6020-0-1337	1
86 самоа/светло-зеленый	6067-86	6020-0-1339	1
87 тоскана/пурпурно-красный	6067-87	6020-0-1341	1
88 аттика/синий	6067-88	6020-0-1343	1

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки

 клавиша^{1) 2) 3)} для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U			
81 антрацит/черный	6543-81-101	6599-0-2881	1/10
82 саванна/слоновая кость	6543-82-101	6599-0-2831	1/10
84 давос/белый	6543-84-101	6599-0-2834	1/10
85 манхэттен/графит	6543-85-101	6599-0-2837	1/10
86 самоа/светло-зеленый	6543-86-101	6599-0-2840	1/10
87 тоскана/пурпурно-красный	6543-87-101	6599-0-2843	1/10
88 аттика/синий	6543-88-101	6599-0-2846	1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx

2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки

3) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 клавиша с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US			
81 антрацит/черный	1785 JA-81	1751-0-2934	10
82 саванна/слоновая кость	1785 JA-82	1751-0-2748	10
84 давос/белый	1785 JA-84	1751-0-2756	10/100
85 манхэттен/графит	1785 JA-85	1751-0-2764	10/100
86 самоа/светло-зеленый	1785 JA-86	1751-0-2772	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1785 JA-87	1751-0-2780	10
88 аттика/синий	1785 JA-88	1751-0-2788	10

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U			
81 антрацит/черный	1740-81	1710-0-3623	10
82 саванна/слоновая кость	1740-82	1710-0-3154	10
84 давос/белый	1740-84	1710-0-3172	10/100
85 манхэттен/графит	1740-85	1710-0-3190	10
86 самоа/светло-зеленый	1740-86	1710-0-3208	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1740-87	1710-0-3226	10
88 аттика/синий	1740-88	1710-0-3244	10

 центральная плата¹⁾ с полем для надписи с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101			
81 антрацит/черный	1755 SL/PZ-81-101	1710-0-3626	10
82 саванна/слоновая кость	1755 SL/PZ-82-101	1710-0-3157	10
84 давос/белый	1755 SL/PZ-84-101	1710-0-3175	10
85 манхэттен/графит	1755 SL/PZ-85-101	1710-0-3193	10
86 самоа/светло-зеленый	1755 SL/PZ-86-101	1710-0-3211	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1755 SL/PZ-87-101	1710-0-3229	10
88 аттика/синий	1755 SL/PZ-88-101	1710-0-3247	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U			
81 антрацит/черный	1773 JA-81	1724-0-4251	10
82 саванна/слоновая кость	1773 JA-82	1724-0-2757	10
84 давос/белый	1773 JA-84	1724-0-2760	10
85 манхэттен/графит	1773 JA-85	1724-0-2762	10
86 самоа/светло-зеленый	1773 JA-86	1724-0-2765	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1773 JA-87	1724-0-2768	10
88 аттика/синий	1773 JA-88	1724-0-2771	10

 клавиша¹⁾ с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U			
82 саванна/слоновая кость	6430-82	6430-0-0264	1/10
84 давос/белый	6430-84	6430-0-0265	1/10
85 манхэттен/графит	6430-85	6430-0-0266	1/10
86 самоа/светло-зеленый	6430-86	6430-0-0267	1/10
87 тоскана/пурпурно-красный	6430-87	6430-0-0268	1/10
88 аттика/синий	6430-88	6430-0-0269	1/10
81 антрацит/черный	6430-81	6430-0-0284	1/10

1) лампа для замены арт. 3857

 центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102			
81 антрацит/черный	1775 S/W-81-101	1710-0-3625	10
82 саванна/слоновая кость	1775 S/W-82-101	1710-0-3156	10
84 давос/белый	1775 S/W-84-101	1710-0-3174	10
85 манхэттен/графит	1775 S/W-85-101	1710-0-3192	10
86 самоа/светло-зеленый	1775 S/W-86-101	1710-0-3210	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1775 S/W-87-101	1710-0-3228	10
88 аттика/синий	1775 S/W-88-101	1710-0-3246	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101			
81 антрацит/черный	1772-81-101	1710-0-3611	10
82 саванна/слоновая кость	1772-82-101	1710-0-3488	10
84 давос/белый	1772-84-101	1710-0-3489	10/100
85 манхэттен/графит	1772-85-101	1710-0-3490	10
86 самоа/светло-зеленый	1772-86-101	1710-0-3491	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1772-87-101	1710-0-3492	10
88 аттика/синий	1772-88-101	1710-0-3493	10

 заглушка с суппортом			
81 антрацит/черный	1742-81	1710-0-3612	10
82 саванна/слоновая кость	1742-82	1710-0-3143	10
84 давос/белый	1742-84	1710-0-3161	10/100
85 манхэттен/графит	1742-85	1710-0-3179	10
86 самоа/светло-зеленый	1742-86	1710-0-3197	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1742-87	1710-0-3215	10
88 аттика/синий	1742-88	1710-0-3233	10

 центральная плата¹⁾ с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)			
81 антрацит/черный	1749-81	1710-0-3614	10
82 саванна/слоновая кость	1749-82	1710-0-3145	10
84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163	10/100
85 манхэттен/графит	1749-85	1710-0-3181	10
86 самоа/светло-зеленый	1749-86	1710-0-3199	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1749-87	1710-0-3217	10
88 аттика/синий	1749-88	1710-0-3235	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки номинальное напряжение: 250 В~ напряжение питания: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
81 антрацит/черный	20 EUC-81	2011-0-3801	10/100
82 саванна/слоновая кость	20 EUC-82	2011-0-3721	10/100
84 давос/белый	20 EUC-84	2011-0-3725	10/100
85 манхэттен/графит	20 EUC-85	2011-0-3729	10/100
86 самоа/светло-зеленый	20 EUC-86	2011-0-3733	10/100
87 тоскана/пурпурно-красный	20 EUC-87	2011-0-3737	10/100
88 аттика/синий	20 EUC-88	2011-0-3741	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами без маркировки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
82 зеленый	20 EUC-13-82	2011-0-3722	10
82 оранжевый	20 EUC-14-82	2011-0-3723	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 розетка SCHUKO®¹⁾²⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
81 антрацит/черный	20 EUCKS-81	2013-0-5265	10
82 саванна/слоновая кость	20 EUCKS-82	2013-0-5244	10/100
84 давос/белый	20 EUCKS-84	2013-0-5245	10/100
85 манхэттен/графит	20 EUCKS-85	2013-0-5246	10/100
86 самоа/светло-зеленый	20 EUCKS-86	2013-0-5247	10/100
87 тоскана/пурпурно-красный	20 EUCKS-87	2013-0-5248	10/100
88 аттика/синий	20 EUCKS-88	2013-0-5249	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

 розетка SCHUKO®¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
81 антрацит/черный	20 EUK-81	2018-0-1486	10
82 саванна/слоновая кость	20 EUK-82	2018-0-1465	10/100
84 давос/белый	20 EUK-84	2018-0-1467	10/100
85 манхэттен/графит	20 EUK-85	2018-0-1469	10/100
86 самоа/светло-зеленый	20 EUK-86	2018-0-1471	10
87 тоскана/пурпурно-красный	20 EUK-87	2018-0-1473	10
88 аттика/синий	20 EUK-88	2018-0-1475	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм с полем для надписи номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	антрацит/черный 20 EUN-81	2011-0-3802	10
	саванна/слоновая кость 20 EUN-82	2011-0-3726	10
	давос/белый 20 EUN-84	2011-0-3727	10
	манхэттен/графит 20 EUN-85	2011-0-3730	10
	самоа/светло-зеленый 20 EUN-86	2011-0-3731	10
	тоскана/пурпурно-красный 20 EUN-87	2011-0-3734	10
	аттика/синий 20 EUN-88	2011-0-3735	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	Busch-Protector®, розетка SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	антрацит/черный 2310 EUGL/VA-81	2011-0-3803	1
	саванна/слоновая кость 2310 EUGL/VA-82	2011-0-3724	1
	давос/белый 2310 EUGL/VA-84	2011-0-3728	1
	манхэттен/графит 2310 EUGL/VA-85	2011-0-3732	1
	самоа/светло-зеленый 2310 EUGL/VA-86	2011-0-3736	1
	тоскана/пурпурно-красный 2310 EUGL/VA-87	2011-0-3740	1
	аттика/синий 2310 EUGL/VA-88	2011-0-3744	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF		
	антрацит/черный 1782-81	1710-0-3619	10
	саванна/слоновая кость 1782-82	1710-0-3150	10
	давос/белый 1782-84	1710-0-3168	10
	манхэттен/графит 1782-85	1710-0-3186	10
	самоа/светло-зеленый 1782-86	1710-0-3204	10
	тоскана/пурпурно-красный 1782-87	1710-0-3222	10
	аттика/синий 1782-88	1710-0-3240	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF		
	антрацит/черный 1780-81	1710-0-3620	10
	саванна/слоновая кость 1780-82	1710-0-3151	10
	давос/белый 1780-84	1710-0-3169	10
	манхэттен/графит 1780-85	1710-0-3187	10
	самоа/светло-зеленый 1780-86	1710-0-3205	10
	тоскана/пурпурно-красный 1780-87	1710-0-3223	10
	аттика/синий 1780-88	1710-0-3241	10

	центральная плата для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
	антрацит/черный 1794-81	1710-0-3629	10
	саванна/слоновая кость 1794-82	1710-0-3543	10
	давос/белый 1794-84	1710-0-3544	10
	манхэттен/графит 1794-85	1710-0-3545	10
	самоа/светло-зеленый 1794-86	1710-0-3546	10
	тоскана/пурпурно-красный 1794-87	1710-0-3547	10
	аттика/синий 1794-88	1710-0-3548	10

	центральная плата с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U		
	антрацит/черный 1795-81	1710-0-3630	10
	саванна/слоновая кость 1795-82	1710-0-3568	10
	давос/белый 1795-84	1710-0-3569	10
	манхэттен/графит 1795-85	1710-0-3570	10
	самоа/светло-зеленый 1795-86	1710-0-3571	10
	тоскана/пурпурно-красный 1795-87	1710-0-3572	10
	аттика/синий 1795-88	1710-0-3573	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10х/6401 U-10х/6593 U/6805 U/6812 U-10х/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально		
	81 антрацит/черный	6800-81-104	6800-0-2268 1
	86 самоа/светло-зеленый	6800-86-104	6800-0-2105 1
	87 тоскана/пурпурно-красный	6800-87-104	6800-0-2107 1
88 аттика/синий	6800-88-104	6800-0-2109 1	

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ^{1) 2)} с мультилинзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	81 антрацит/черный	6800-81-104M	6800-0-2269 1
	86 самоа/светло-зеленый	6800-86-104M	6800-0-2106 1
	87 тоскана/пурпурно-красный	6800-87-104M	6800-0-2108 1
88 аттика/синий	6800-88-104M	6800-0-2110 1	

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх

2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Оборудование для телекоммуникации см стр 134

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка ¹⁾ 1 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	80 матовый хром	1721-80	1754-0-4104 10/100
84 давос/белый	1721-84	1754-0-4109 10/100	

1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм

	рамка 2 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	80 матовый хром	1722-80	1754-0-4105 10/100
84 давос/белый	1722-84	1754-0-4110 10/100	

	рамка 3 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	80 матовый хром	1723-80	1754-0-4106 10/100
84 давос/белый	1723-84	1754-0-4111 10/100	

	рамка 4 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	80 матовый хром	1724-80	1754-0-4107 1
84 давос/белый	1724-84	1754-0-4112 1	

	рамка 5 постов для горизонтальной и вертикальной установки		
	80 матовый хром	1725-80	1754-0-4108 1
84 давос/белый	1725-84	1754-0-4113 1	



Контраст света и темноты особенно отчетливо подчеркивает цвета и формы. Серия **impuls** сочетает эти эффекты: оригинальный дизайн, инновационные технические решения, постоянная круговая подсветка. Четкие прямые линии и мягкая элегантность круга создают притягательный контраст. Благодаря продуманности дизайна и безупречной функциональности этот выключатель не останется незамеченным и в темноте: ненавязчивая постоянная подсветка позволяет легко ориентироваться и подчеркивает гармонию форм.



Материал: термопласт (PC), ударопрочный, устойчивый к ультрафиолету и погодным воздействиям, не содержит ПВХ и галогенов.

альпийский белый

черный бриллиант

шампань-металлик

светло-серый

синий кобальт

синий кобальт/золото

impuls

Совершенная гармония света и формы.



Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками. Цвет: альпийский белый/хром.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)} переключатель исполнение: для скрытой установки только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2001/6 U	1012-0-1614	10/100

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22
3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

	механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)} 2-х клавишный выключатель исполнение: для скрытой установки только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2001/5 U	1012-0-1622	10/100

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампа для замены 8360, 8362, 8363, см. с.22.
3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

	механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)} 2-х клавишный переключатель исполнение: для скрытой установки только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2001/6/6 U	1012-0-1671	10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампа для замены 8360, 8362, 8363, см. с.22.
3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

	механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)} проходной выключатель исполнение: для скрытой установки только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2001/7 U	1012-0-1630	10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22
3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

	механизм контрольного возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3) 4)} переключатель исполнение: для скрытой установки с лампой только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2001/6 UKGL-101	1022-0-0615	10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) контрольная лампа для замены 8305, см. стр. 22
3) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22
4) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм контрольного возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)} 2-х полюсный выключатель исполнение: для скрытой установки с лампой только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	2001/2 UKGL-101	1022-0-0623	10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) контрольная лампа для замены 8305, см. стр. 22
3) без подсветки вокруг клавиши

	механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2)} 1 полюс, перекидной контакт, без N-клеммы исполнение: для скрытой установки только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2021/6 U	1413-0-0871	10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22

	механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2) 3)} 1 полюс, перекидной контакт, с N-клеммой исполнение: для скрытой установки только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2021/6 UK	1413-0-0897	10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22
3) для управления реле и светорегуляторами

	механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2)} 1 полюс, 2 перекидных контакта исполнение: для скрытой установки 2 клавиши только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2021/6/6 U	1413-0-0889	10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22

	механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2)} 1 полюс, перекидной контакт исполнение: для скрытой установки 2 независимых сигнальных контакта только для серии impuls номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2021/6 US-201	1413-0-1051	10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) лампы для замены 8360, 8362, 8363, см. стр. 22

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата с клавишей и лампой подсветки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки			
70 синий кобальт	1786-70	1753-0-9533	10
71 черный			
бриллиант	1786-71	1753-0-9541	10
74 альпийский			
белый	1786-74	1753-0-4781	10/100
76 светло-серый	1786-76	1753-0-9558	10
79 шампань-металлик	1786-79	1753-0-5267	10

 центральная плата с клавишей и лампой подсветки с красной линзой для механизмов контрольных переключателей для скрытой установки			
70 синий кобальт	1789-70-101	1753-0-9574	10
71 черный			
бриллиант	1789-71-101	1753-0-9582	10
74 альпийский			
белый	1789-74-101	1753-0-6547	10
76 светло-серый	1789-76-101	1753-0-9590	10
79 шампань-металлик	1789-79-101	1753-0-6570	10

 центральная плата с клавишей и лампой подсветки для механизмов кнопок для скрытой установки с символом "свет"			
70 синий кобальт	1789 LI-70	1753-0-9657	10
71 черный			
бриллиант	1789 LI-71	1753-0-9665	10
74 альпийский			
белый	1789 LI-74	1753-0-4815	10
76 светло-серый	1789 LI-76	1753-0-9673	10
79 шампань-металлик	1789 LI-79	1753-0-5291	10

 центральная плата с клавишей и лампой подсветки для механизмов кнопок для скрытой установки с символом "звонок"			
70 синий кобальт	1789 KI-70	1753-0-9699	10
71 черный			
бриллиант	1789 KI-71	1753-0-9707	10
74 альпийский			
белый	1789 KI-74	1753-0-4823	10
76 светло-серый	1789 KI-76	1753-0-9715	10
79 шампань-металлик	1789 KI-79	1753-0-5309	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата с клавишей и лампой подсветки для механизмов кнопок для скрытой установки с символом "ключ"			
70 синий кобальт	1789 TR-70	1753-0-9731	10
71 черный			
бриллиант	1789 TR-71	1753-0-9749	10
74 альпийский			
белый	1789 TR-74	1753-0-4831	10
76 светло-серый	1789 TR-76	1753-0-9756	10
79 шампань-металлик	1789 TR-79	1753-0-5317	10

 центральная плата с клавишей и лампой подсветки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки			
70 синий кобальт	1785-70	1753-0-9616	10
71 черный			
бриллиант	1785-71	1753-0-9624	10
74 альпийский			
белый	1785-74	1753-0-4856	10/100
76 светло-серый	1785-76	1753-0-9632	10
79 шампань-металлик	1785-79	1753-0-5333	10/100

 центральная плата ^{1) 2)} с клавишей и лампой подсветки с полем для надписи размер поля для надписи 57 x 11 мм для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки			
70 синий кобальт	1781-70	1753-0-9772	10
71 черный			
бриллиант	1781-71	1753-0-9780	10
74 альпийский			
белый	1781-74	1753-0-4849	10
76 светло-серый	1781-76	1753-0-9798	10
79 шампань-металлик	1781-79	1753-0-5325	10

1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

 центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01			
70 синий кобальт	6541-70	6599-0-2639	10
71 черный			
бриллиант	6541-71	6599-0-2647	10
74 альпийский			
белый	6541-74	6599-0-2076	10
76 светло-серый	6541-76	6599-0-2654	10
79 шампань-металлик	6541-79	6599-0-2142	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/ 6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U		
	70 синий кобальт	6540-70	6599-0-2670 1
	71 черный	6540-71	6599-0-2688 1
	74 бриллиант альпийский	6540-74	6599-0-2084 1
	76 белый	6540-76	6599-0-2696 1
79 светло-серый шампань-металлик	6540-79	6599-0-2159 1	

1) запасная лампа арт. 3856

	ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx		
	70 синий кобальт	6066-70-101	6020-0-1034 1
	71 черный	6066-71-101	6020-0-1042 1
	74 бриллиант альпийский	6066-74-101	6020-0-0556 1
	76 белый	6066-76-101	6020-0-1059 1
79 светло-серый шампань-металлик	6066-79-101	6020-0-0606 1	

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

	ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx		
	70 синий кобальт	6067-70-101	6020-0-1075 1
	71 черный	6067-71-101	6020-0-1083 1
	74 бриллиант альпийский	6067-74-101	6020-0-0952 1
	76 белый	6067-76-101	6020-0-1091 1
79 светло-серый шампань-металлик	6067-79-101	6020-0-0986 1	

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки

	клавиша ^{1) 2)} для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U		
	70 синий кобальт	6543-70-101	6599-0-2712 1
	71 черный	6543-71-101	6599-0-2720 1
	74 бриллиант альпийский	6543-74-101	6599-0-2597 1
	76 белый	6543-76-101	6599-0-2738 1
79 светло-серый шампань-металлик	6543-79-101	6599-0-2621 1	

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
3) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U		
	70 синий кобальт	1740 DR-70	1753-0-9855 10
	71 черный	1740 DR-71	1753-0-9863 10
	74 бриллиант альпийский	1740 DR-74	1753-0-4864 10
	76 белый	1740 DR-76	1753-0-9871 10
79 светло-серый шампань-металлик	1740 DR-79	1753-0-5341 10	

центральная плата
для механизма выключателя жалюзи 6466 U

	70 синий кобальт	1773 JA-70	1724-0-2406 10
	71 черный	1773 JA-71	1724-0-2414 10
	74 бриллиант альпийский	1773 JA-74	1724-0-2422 10
	76 белый	1773 JA-76	1724-0-2430 10
	79 светло-серый шампань-металлик	1773 JA-79	1724-0-2455 10

центральная плата
исполнение: для скрытой установки
для картонного выключателя
для механизма 2025 U
подходит для карт размером 54 x 86 мм
паз для карты может подсвечиваться

	70 синий кобальт	1792-70	1753-0-9897 10
	71 черный	1792-71	1753-0-9905 10
	74 бриллиант альпийский	1792-74	1753-0-6703 10
	76 белый	1792-76	1753-0-9913 10
	79 светло-серый шампань-металлик	1792-79	1753-0-6737 10

клавиша ¹⁾ с лампой подсветки
для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U

	70 синий кобальт	6430-70	6430-0-0219 1
	71 черный	6430-71	6430-0-0227 1
	74 бриллиант альпийский	6430-74	6430-0-0144 1
	76 белый	6430-76	6430-0-0235 1
	79 светло-серый шампань-металлик	6430-79	6430-0-0177 1

1) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102			
70 синий кобальт	1775 S/W-70-101	1710-0-3135	10
71 черный			
бриллиант	1775 S/W-71-101	1710-0-3136	10
74 альпийский			
белый	1775 S/W-74-101	1710-0-3137	10
76 светло-серый	1775 S/W-76-101	1710-0-3138	10
79 шампань-металлик	1775 S/W-79-101	1710-0-3140	10

 центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для наклейки-таймера Busch-Timer® 6412-101			
70 синий кобальт	1772-70-101	1710-0-3483	10
71 черный			
бриллиант	1772-71-101	1710-0-3484	10
74 альпийский			
белый	1772-74-101	1710-0-3485	10
76 светло-серый	1772-76-101	1710-0-3486	10
79 шампань-металлик	1772-79-101	1710-0-3487	10

 центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U			
70 синий кобальт	1773-70	1724-0-2224	10
71 черный			
бриллиант	1773-71	1724-0-2232	10
74 альпийский			
белый	1773-74	1724-0-2240	10
76 светло-серый	1773-76	1724-0-2257	10
79 шампань-металлик	1773-79	1724-0-2273	10

 заглушка с суппортом			
70 синий кобальт	1742-70	1753-0-0144	10
71 черный			
бриллиант	1742-71	1753-0-0169	10
74 альпийский			
белый	1742-74	1753-0-4930	10
76 светло-серый	1742-76	1753-0-0227	10
79 шампань-металлик	1742-79	1753-0-5416	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата 1) с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)			
70 синий кобальт	1749-70	1753-0-1910	10
71 черный			
бриллиант	1749-71	1753-0-1928	10
74 альпийский			
белый	1749-74	1753-0-5002	10
76 светло-серый	1749-76	1753-0-1936	10
79 шампань-металлик	1749-79	1753-0-5481	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

 центральная плата накладка для световых сигнализаторов для скрытой установки для механизмов 2061/2661 U			
70 синий кобальт	1756-70	1753-0-0383	10
71 черный			
бриллиант	1756-71	1753-0-0409	10
74 альпийский			
белый	1756-74	1753-0-4922	10
76 светло-серый	1756-76	1753-0-0433	10
79 шампань-металлик	1756-79	1753-0-5408	10
линзы для световых сигнализаторов			
11 прозрачная	1565-11	1565-0-0167	10
12 красный	1565-12	1565-0-0175	10
13 зеленый	1565-13	1565-0-0183	10

 розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
70 синий кобальт	20 EUC-70	2011-0-3496	10
71 черный			
бриллиант	20 EUC-71	2011-0-3504	10
74 альпийский			
белый	20 EUC-74	2011-0-2696	10/100
76 светло-серый	20 EUC-76	2011-0-3512	10
79 шампань-металлик	20 EUC-79	2011-0-2761	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

 розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А			
70 синий кобальт	20 EUCKS-70	2013-0-5190	10
71 черный			
бриллиант	20 EUCKS-71	2013-0-5208	10
74 альпийский			
белый	20 EUCKS-74	2013-0-4953	10
76 светло-серый	20 EUCKS-76	2013-0-5216	10
79 шампань-металлик	20 EUCKS-79	2013-0-4979	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	70 синий кобальт 20 EUK-70	2018-0-1180	10
	71 черный 20 EUK-71	2018-0-1198	10
	74 бриллиант 20 EUK-74	2018-0-0992	10
	76 альпийский 20 EUK-76	2018-0-1206	10
79 белый шампань-металлик 20 EUK-79	2018-0-1016	10	

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с полем для надписи размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	70 синий кобальт 20 EUN-70	2011-0-3538	10
	71 черный 20 EUN-71	2011-0-3546	10
	74 бриллиант 20 EUN-74	2011-0-2712	10
	76 альпийский 20 EUN-76	2011-0-3553	10
79 белый шампань-металлик 20 EUN-79	2011-0-2787	10	

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

	Busch-Protector®, розетка SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	70 синий кобальт 2310 EUGL/VA-70	2011-0-3579	1
	71 черный 2310 EUGL/VA-71	2011-0-3587	1
	74 бриллиант 2310 EUGL/VA-74	2011-0-2704	1
	76 альпийский 2310 EUGL/VA-76	2011-0-3595	1
79 белый шампань-металлик 2310 EUGL/VA-79	2011-0-2779	1	

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF		
	70 синий кобальт 1782-70	1710-0-3094	10
	71 черный 1782-71	1710-0-3095	10
	74 бриллиант 1782-74	1710-0-3096	10
	76 альпийский 1782-76	1710-0-3097	10
79 белый шампань-металлик 1782-79	1710-0-3099	10	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF		
	70 синий кобальт 1780-70	1710-0-2165	10
	71 черный 1780-71	1710-0-2173	10
	74 бриллиант 1780-74	1710-0-2181	10
	76 альпийский 1780-76	1710-0-2199	10
79 белый шампань-металлик 1780-79	1710-0-2215	10	

	центральная плата для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
	70 синий кобальт 1794-70	1710-0-3550	10
	71 черный 1794-71	1710-0-3551	10
	74 бриллиант 1794-74	1710-0-3552	10
	76 альпийский 1794-76	1710-0-3553	10
79 белый шампань-металлик 1794-79	1710-0-3554	10	

	центральная плата с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U		
	70 синий кобальт 1795-70	1710-0-3575	10
	71 черный 1795-71	1710-0-3576	10
	74 бриллиант 1795-74	1710-0-3577	10
	76 альпийский 1795-76	1710-0-3578	10
79 белый шампань-металлик 1795-79	1710-0-3579	10	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10х/6401 U-10х/6593 U/6805 U/6812 U-10х/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально		
	70 синий кобальт	6800-70-104	6800-0-2076 1
	71 черный		
	бриллиант	6800-71-104	6800-0-2077 1
	74 альпийский		
76 белый	6800-74-104	6800-0-2078	1/10
	6800-76-104	6800-0-2079	1
	79 светло-серый		
79 шампань-металлик	6800-79-104	6800-0-2081	1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 2) с мультилинзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	70 синий кобальт	6800-70-104M	6800-0-2092 1
	71 черный		
	бриллиант	6800-71-104M	6800-0-2093 1
	74 альпийский		
76 белый	6800-74-104M	6800-0-2094	1
	6800-76-104M	6800-0-2095	1
	79 светло-серый		
79 шампань-металлик	6800-79-104M	6800-0-2097	1

1) положение при установке: движковый переключатель вниз

2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Оборудование для телекоммуникации см стр 134

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка 1 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	70 синий кобальт	1721-70	1754-0-3450 10
	71 черный		
	бриллиант	1721-71	1754-0-3468 10
	73 золото	1721-73	1754-0-3492 10/100
74 альпийский			
	белый	1721-74	1754-0-2411 10/100
	76 светло-серый	1721-76	1754-0-3476 10
79 шампань-металлик	1721-79	1754-0-2510	10/100
726 хром	1721-726	1754-0-4133	10/100

	рамка 2 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	70 синий кобальт	1722-70	1754-0-3500 10
	71 черный		
	бриллиант	1722-71	1754-0-3518 10
	73 золото	1722-73	1754-0-3542 10
74 альпийский			
	белый	1722-74	1754-0-2429 10/100
	76 светло-серый	1722-76	1754-0-3526 10
79 шампань-металлик	1722-79	1754-0-2528	10
726 хром	1722-726	1754-0-4134	10/100

	рамка 3 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	70 синий кобальт	1723-70	1754-0-3559 10
	71 черный		
	бриллиант	1723-71	1754-0-3567 10
	73 золото	1723-73	1754-0-3591 10
74 альпийский			
	белый	1723-74	1754-0-2437 10
	76 светло-серый	1723-76	1754-0-3575 10
79 шампань-металлик	1723-79	1754-0-2536	10
726 хром	1723-726	1754-0-4135	10

	рамка 4 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	70 синий кобальт	1724-70	1754-0-3609 1
	71 черный		
	бриллиант	1724-71	1754-0-3617 1
	73 золото	1724-73	1754-0-3641 1
74 альпийский			
	белый	1724-74	1754-0-2445 1
	76 светло-серый	1724-76	1754-0-3625 1
79 шампань-металлик	1724-79	1754-0-2544	1
726 хром	1724-726	1754-0-4136	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**рамка
5 постов**
для горизонтальной и вертикальной установки

70	синий кобальт	1725-70	1754-0-3658	1
71	черный			
	бриллиант	1725-71	1754-0-3666	1
73	золото	1725-73	1754-0-3690	1
74	альпийский			
	белый	1725-74	1754-0-2452	1
76	светло-серый	1725-76	1754-0-3674	1
79	шампань-			
	металлик	1725-79	1754-0-2551	1
726	хром	1725-726	1754-0-4137	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



Лаконичные, элегантные линии и натуральные материалы, а не имитация, создают ощущение изысканности формы.

Для изготовления рамок применяются исключительно высококачественные материалы: матовое стекло, сталь, два типа металлической поверхности с волнистой структурой (хромированная или позолоченная), а также литая бронза. Благодаря игре теней между стеной и рамкой особой формы, выключатель как бы парит в воздухе.

Новая серия может быть дополнена всем цветовым многообразием серий solo® и future (дополнительный новый цвет – антрацит). Благодаря различным материалам и возможностям цветовых комбинаций серия carat прекрасно вписывается как в функциональный дизайн, так и в интерьер самых современных или классических апартаментов.



бронза
хром

сталь
золото

carat

Уникальный.



Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками. Цвет: белый/стекло.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1786-81	1751-0-2926
	82 саванна/слоновая кость	1786-82	1751-0-2741
	84 давос/белый	1786-84	1751-0-2749

	клавиша с маркировкой с красной линзой для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей		
	81 антрацит/черный	1788-81	1751-0-2927
	82 саванна/слоновая кость	1788-82	1751-0-2742
	84 давос/белый	1788-84	1751-0-2750

	клавиша без окна для символа, без маркировки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1785-81	1751-0-2930
	82 саванна/слоновая кость	1785-82	1751-0-2744
	84 давос/белый	1785-84	1751-0-2752

	клавиша для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей с красной линзой		
	81 антрацит/черный	1789-81	1751-0-2928
	82 саванна/слоновая кость	1789-82	1751-0-2813
	84 давос/белый	1789-84	1751-0-2814

	клавиша 1) с полем для надписи со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм		
	81 антрацит/черный	1764 NLI-81	1731-0-1552
	82 саванна/слоновая кость	1764 NLI-82	1731-0-1876
	84 давос/белый	1764 NLI-84	1731-0-1877

1) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 22

	клавиша с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US		
	81 антрацит/черный	1785 JA-81	1751-0-2934
	82 саванна/слоновая кость	1785 JA-82	1751-0-2748
	84 давос/белый	1785 JA-84	1751-0-2756

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша с символом "звонок" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1789 KI-81	1751-0-2932
	82 саванна/слоновая кость	1789 KI-82	1751-0-2746
	84 давос/белый	1789 KI-84	1751-0-2754

	клавиша с символом "свет" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1789 LI-81	1751-0-2931
	82 саванна/слоновая кость	1789 LI-82	1751-0-2745
	84 давос/белый	1789 LI-84	1751-0-2753

	клавиша с символом "ключ" для механизмов кнопок для скрытой установки		
	81 антрацит/черный	1789 TR-81	1751-0-2933
	82 саванна/слоновая кость	1789 TR-82	1751-0-2747
	84 давос/белый	1789 TR-84	1751-0-2755

	клавиша 1) 2) 3) с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10х, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10х, 2-х канального универсального реле 6402 U		
	81 антрацит/черный	6543-81-101	6599-0-2881
	82 саванна/слоновая кость	6543-82-101	6599-0-2831
	84 давос/белый	6543-84-101	6599-0-2834

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
3) лампа для замены арт. 3857

	центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01		
	81 антрацит/черный	6541-81	6599-0-2882
	82 саванна/слоновая кость	6541-82	6599-0-2832
	84 давос/белый	6541-84	6599-0-2835

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U			
81 антрацит/черный	6540-81-101	6599-0-2880	10
82 саванна/слоновая кость	6540-82-101	6599-0-2830	10/100
84 давос/белый	6540-84-101	6599-0-2833	10/100
1) запасная лампа арт. 3856			

 центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U			
81 антрацит/черный	1740-81	1710-0-3623	10
82 саванна/слоновая кость	1740-82	1710-0-3154	10
84 давос/белый	1740-84	1710-0-3172	10/100

 клавиша ¹⁾ с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U			
81 антрацит/черный	6430-81	6430-0-0284	1/10
82 саванна/слоновая кость	6430-82	6430-0-0264	1/10
84 давос/белый	6430-84	6430-0-0265	1/10
1) лампа для замены арт. 3857			

 центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U			
81 антрацит/черный	1773 JA-81	1724-0-4251	10
82 саванна/слоновая кость	1773 JA-82	1724-0-2757	10
84 давос/белый	1773 JA-84	1724-0-2760	10

 ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
81 антрацит/черный	6066-81	6020-0-1379	1/10
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10
1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x			

 ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
81 антрацит/черный	6067-81	6020-0-1380	1/10
82 саванна/слоновая кость	6067-82	6020-0-1333	1
84 давос/белый	6067-84	6020-0-1335	1
1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки			

 центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102			
81 антрацит/черный	1775 S/W-81-101	1710-0-3625	10
82 саванна/слоновая кость	1775 S/W-82-101	1710-0-3156	10
84 давос/белый	1775 S/W-84-101	1710-0-3174	10

 центральная плата ¹⁾ с полем для надписи с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101			
81 антрацит/черный	1755 SL/PZ-81-101	1710-0-3626	10
82 саванна/слоновая кость	1755 SL/PZ-82-101	1710-0-3157	10
84 давос/белый	1755 SL/PZ-84-101	1710-0-3175	10
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

 центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для наклейки-таймера Busch-Timer® 6412-101			
81 антрацит/черный	1772-81-101	1710-0-3611	10
82 саванна/слоновая кость	1772-82-101	1710-0-3488	10
84 давос/белый	1772-84-101	1710-0-3489	10/100

 заглушка с суппортом			
81 антрацит/черный	1742-81	1710-0-3612	10
82 саванна/слоновая кость	1742-82	1710-0-3143	10
84 давос/белый	1742-84	1710-0-3161	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата ¹⁾ с суппортом с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
81 антрацит/черный	1749-81	1710-0-3614	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

	розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	20 EUC-81	2011-0-3801	10/100
82 саванна/слоновая кость	20 EUC-82	2011-0-3721	10/100
84 давос/белый	20 EUC-84	2011-0-3725	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2)} 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с защитными шторками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	20 EUCKS-81	2013-0-5265	10
82 саванна/слоновая кость	20 EUCKS-82	2013-0-5244	10/100
84 давос/белый	20 EUCKS-84	2013-0-5245	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

	розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	20 EUK-81	2018-0-1486	10
82 саванна/слоновая кость	20 EUK-82	2018-0-1465	10/100
84 давос/белый	20 EUK-84	2018-0-1467	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для скрытой установки размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм с полем для надписи номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	20 EUN-81	2011-0-3802	10
82 саванна/слоновая кость	20 EUN-82	2011-0-3726	10
84 давос/белый	20 EUN-84	2011-0-3727	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	Busch-Protector®, розетка SCHUKO® ¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	2310 EUGL/VA-81	2011-0-3803	1
82 саванна/слоновая кость	2310 EUGL/VA-82	2011-0-3724	1
84 давос/белый	2310 EUGL/VA-84	2011-0-3728	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	центральная плата для терморегулятора для механизма 1082 UF		
81 антрацит/черный	1782-81	1710-0-3619	10
82 саванна/слоновая кость	1782-82	1710-0-3150	10
84 давос/белый	1782-84	1710-0-3168	10

	центральная плата для терморегулятора с таймером для механизмов 1080 U и 1080 UF		
81 антрацит/черный	1780-81	1710-0-3620	10
82 саванна/слоновая кость	1780-82	1710-0-3151	10
84 давос/белый	1780-84	1710-0-3169	10

	центральная плата для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
81 антрацит/черный	1794-81	1710-0-3629	10
82 саванна/слоновая кость	1794-82	1710-0-3543	10
84 давос/белый	1794-84	1710-0-3544	10

	центральная плата с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U		
81 антрацит/черный	1795-81	1710-0-3630	10
82 саванна/слоновая кость	1795-82	1710-0-3568	10
84 давос/белый	1795-84	1710-0-3569	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10x/6401 U-10x/6593 U/6805 U/6812 U-10x/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально		
	81 антрацит/черный	6800-81-104	6800-0-2268 1
	82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099 1/10
	84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101 1/10
1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно			

	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 2) с мультилинзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	81 антрацит/черный	6800-81-104M	6800-0-2269 1
	82 саванна/слоновая кость	6800-82-104M	6800-0-2100 1
	84 давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102 1/10
1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх 2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно			

Оборудование для телекоммуникации см стр 134

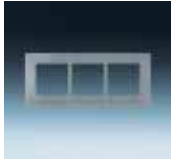
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка 1) 1 пост для горизонтальной и вертикальной установки		
	810 стекло	1721-810	1754-0-4250 1
	821 бронза	1721-821	1754-0-4258 1
	860 сталь	1721-860	1754-0-4254 1
1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм			
	рамка 2 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	810 стекло	1722-810	1754-0-4251 1
	821 бронза	1722-821	1754-0-4259 1
	860 сталь	1722-860	1754-0-4255 1

	рамка 3 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	810 стекло	1723-810	1754-0-4252 1
	821 бронза	1723-821	1754-0-4260 1
	860 сталь	1723-860	1754-0-4256 1
	рамка 4 поста для горизонтальной и вертикальной установки		
	810 стекло	1724-810	1754-0-4253 1
	821 бронза	1724-821	1754-0-4261 1
	860 сталь	1724-860	1754-0-4257 1

	рамка 1 пост		
	823 золото	1721-823	1754-0-4262 1
	826 хром	1721-826	1754-0-4269 1

	рамка 2 поста горизонтальная		
	823 золото	1722-823	1754-0-4263 1
	826 хром	1722-826	1754-0-4270 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	рамка 2 поста вертикальная		
823 золото	1732-823	1754-0-4264	1
826 хром	1732-826	1754-0-4271	1

	рамка 3 поста горизонтальная		
823 золото	1723-823	1754-0-4265	1
826 хром	1723-826	1754-0-4272	1

	рамка 3 поста вертикальная		
823 золото	1733-823	1754-0-4266	1
826 хром	1733-826	1754-0-4273	1

	рамка 4 поста горизонтальная		
823 золото	1724-823	1754-0-4267	1
826 хром	1724-826	1754-0-4274	1

	рамка 4 поста вертикальная		
823 золото	1734-823	1754-0-4268	1
826 хром	1734-826	1754-0-4275	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------

Серия для открытой установки отличается удобством, функциональностью и современным дизайном (цвет -RAL 1013). Большие клавиши, компактные размеры, округлые формы. В корпусе приборов предусмотрены 7 вводов для кабелей различного сечения.



Адаптер для кабель-каналов.

Все изделия данной серии могут использоваться с кабель-каналами. Специальный адаптер позволяет чисто и аккуратно осуществить стыковку изделий и кабель-канала.

Монтажная плата.

Для одиночных приборов, двойных розеток и комбинаций. В целях пожарной безопасности необходимо применять монтажные платы при установке приборов на горючие поверхности.



Розетки SCHUKO®, выключатели и корпуса приборов данной серии не содержат ПВХ и галогенов.

Для всех изделий серий Busch-Duro 2000® SI, Reflex SI и *alpha nea*® существуют специальные монтажные коробки, которые позволяют использовать приборы этих серий для открытой установки (от одного до трех постов). Монтажные коробки могут устанавливаться

на горючие поверхности, в них также предусмотрены вводы для кабелей и кабель-каналов различного сечения.

Серия для открытой установки

Удобство и функциональность.



Блок выключатель/розетка. Цвет: белый.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавишные выключатели исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А переключатель ¹⁾		
	2601/6 AP	1042-0-0621	10/100
	2-х клавишный выключатель ²⁾		
	2601/5 AP	1042-0-0639	10
	проходной выключатель ¹⁾		
	2601/7 AP	1042-0-0647	10
	2-х полюсный выключатель ²⁾		
	2601/2 AP	1042-0-0654	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 131
2) подсветка с помощью ламп 8339-1, см. стр. 131

	клавишные выключатели ¹⁾ переключатель исполнение: для открытой установки размер поля для надписи: 51 x 10 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2601/6 NA P	1042-0-0993	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	клавишный контрольный выключатель ^{1) 2)} исполнение: для открытой установки с красной линзой с лампой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А переключатель		
	2601/6 SK AP	1052-0-0117	10
	2-х полюсный выключатель		
	2601/2 SKAP	1052-0-0133	10

1) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 131

	кнопка ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт исполнение: для открытой установки линза не входит в комплект поставки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2621 AP	1442-0-0201	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 131

	кнопка ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт исполнение: для открытой установки с маркировкой "звонок" размер поля для 51 x 10 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2621 NAP/KI	1442-0-0441	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	линза прозрачная для клавиши 2520-...		
	свет		
	2145 LI	1714-0-0211	100
	звонок		
	2145 KI	1714-0-0229	100
	ключ		
	2145 TR	1714-0-0237	100
	красная		
	2145-12	1714-0-0245	100
	без символа		
	2145 N	1714-0-0203	100

	выключатели жалюзи с фиксацией/без фиксации ¹⁾ исполнение: для открытой установки с механической блокировкой клавиш номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А 1 полюс, с фиксацией		
	2601/4 AP	1042-0-0688	10
	1 полюс, без фиксации		
	2621/4 AP	1442-0-0193	10

1) быстрое переключение направления движения невозможно

	выключатель со шнурком переключатель исполнение: для открытой установки с винтовыми клеммами, номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2610/6 AP	1343-0-0136	10

	комбинация ^{1) 2) 3)} 2 полюса исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	2601/6/2300/2 EAP	1686-0-0013	5/50

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, см. стр. 131
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные
3) для стандартной и проходной схем

	комбинация ^{1) 2) 3)} 2 полюса исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	2601/6/2300 EAP	1641-0-0174	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, см. стр. 131
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные
3) для стандартной и проходной схем

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	2300 EAP	2041-0-0101	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для открытой установки для вертикальной установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	20-02 EAP	2054-0-0351	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

	розетка SCHUKO® 1) 3 поста исполнение: для открытой установки вертикальная с безвинтовыми клеммами 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	2300-03 E AP	2056-0-0018	5/50

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	ввод для кабель-канала исполнение: для открытой установки сечение кабель-каналов: 17 x 17 до 19 x 19 мм материал: десмопан		
	2085 K	1761-0-1046	100
	сечение кабель-каналов: 15 x 25 мм		
	2084 K	1761-0-1020	10

	монтажная плата 1) для приборов открытой установки исполнение: для открытой установки для одиночных приборов для двойных розеток, блоков розетка/клавишный выключатель заказывать 2 монтажные платы подходит для установки на горючие поверхности		
	2609 AP	1716-0-0026	20/200

1) не подходит для 3-х розеток и комбинаций

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	коробка для открытой установки 1) 1 пост с глухим основанием (соотв. VDS) для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		

Busch-Duro 2000® SI 212 белый	1701-212	1799-0-0287	10/100
----------------------------------	-----------------	-------------	--------

Reflex SI 214 альпийский белый	1701-214	1799-0-0295	10/100
217 красный	1701-217	1799-0-0329	10

alpha nea® 22G слонобая кость	1701-22G	1799-0-0816	10
24G алебастр/белый	1701-24G	1799-0-0436	10
28G синий	1701-28G	1799-0-0733	10

1) подходит для установки на горючие поверхности

	коробка для открытой установки 1) 2 поста с глухим основанием (соотв. VDS) для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		
--	--	--	--

Busch-Duro 2000® SI 212 белый	1702-212	1799-0-0337	10
----------------------------------	-----------------	-------------	----

Reflex SI 214 альпийский белый	1702-214	1799-0-0345	10
217 красный	1702-217	1799-0-0378	10

alpha nea® 22G слонобая кость	1702-22G	1799-0-0824	10
24G алебастр/белый	1702-24G	1799-0-0451	10
28G синий	1702-28G	1799-0-0758	10

1) подходит для установки на горючие поверхности

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	коробка для открытой установки 1) 3 поста с глухим основанием (соотв. VDS) для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки						
Busch-Duro 2000® SI 212 белый	1703-212	1799-0-0386	1/10				
Reflex SI 214 альпийский белый	1703-214	1799-0-0394	1/10				
alpha nea® 22G слоновая кость	1703-22G	1799-0-0832	1/10				
24G алебастр/белый	1703-24G	1799-0-0477	1/10				
28G синий	1703-28G	1799-0-0774	1				
1) подходит для установки на горючие поверхности							
	ввод для кабель-канала для коробок открытой установки подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан сечение кабель-каналов: 15 x 15 мм до 19 x 19 мм						
Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2087-212	1761-0-1228	10				
Reflex SI 214 альпийский белый	2087-214	1761-0-1236	10				
alpha nea® 22 белый	2087-22	1761-0-1475	10				
24 белый	2087-24	1761-0-1277	10				
28 синий	2087-28	1761-0-1392	10				
	ввод для кабеля для коробок открытой установки подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан						
Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2088-212	1761-0-1293	10				
Reflex SI 214 альпийский белый	2088-214	1761-0-1301	10				
alpha nea® 24 белый	2088-24	1761-0-1343	100				
22 белый	2088-22	1761-0-1483	100				
28 синий	2088-28	1761-0-1418	100				



Серия **Allwetter 44®** применяется там, где необходимы изделия для скрытой установки с классом защиты IP44: в подвалах, мастерских, помещениях с повышенной влажностью, на открытом воздухе. В серии **Allwetter 44®** имеются телевизионные и коммуникационные розетки, а также другие специальные приборы. Применяемый ударопрочный материал прекрасно сохраняет форму и устойчив к погодным воздействиям.



Датчик движения
Busch-Wächter® 180 UP с
комбинированной линзой.
Цвет: альпийский белый.

Материал: термопласт (PC), ударопрочный, устойчивый к ультрафиолету и погодным воздействиям, не содержит ПВХ и галогенов.

альпийский белый

белый

антрацит

Влагозащищенная серия для скрытой установки

Для любой погоды.



Комбинация переключатель с подсветкой/розетка с крышкой.
Серия Allwetter 44°. Цвет: альпийский белый.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	
	клавиша для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
	32 белый	2106-32	1731-0-1775	10/100
	34 альпийский			
	белый	2106-34	1731-0-1593	10/100
	35 антрацит/черный	2106-35	1731-0-1668	10

клавиша ¹⁾

с полем для надписи

для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки
уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44®
класс защиты: IP 44

32	белый	2106 N-32	1731-0-1825	10
34	альпийский белый	2106 N-34	1731-0-1643	10
35	антрацит/черный	2106 N-35	1731-0-1718	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	клавиша с маркировкой, с окном для линзы для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей уплотнительное кольцо входит в комплект поставки линза не входит в комплект поставки IP 44 только с соответствующими линзами и рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44				
	32	белый	2108-32	1731-0-1809	10
	34	альпийский	2108-34	1731-0-1627	10
	35	антрацит/черный	2108-35	1731-0-1692	10

**клавиша
с красной линзой**

для механизмов контрольных переключателей для
скрытой установки
уплотнительное кольцо входит в комплект поставки
IP 44 только с рамками Allwetter 44®
класс защиты: IP 44

32	белый	2107-32	1731-0-1833	10
34	альпийский			
	белый	2107-34	1731-0-1734	10
35	антрацит/черный	2107-35	1731-0-1742	10

клавиша

для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки
уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44®
класс защиты: IP 44

32	белый	2105-32	1731-0-1783	10
34	альпийский			
	белый	2105-34	1731-0-1601	10/100
35	антрацит/черный	2105-35	1731-0-1676	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша с окном для символа для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки линза не входит в комплект поставки IP 44 только с соответствующими линзами и рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	2120-32	1731-0-1817	10
	2120-34	1731-0-1635	10/100
	2120-35	1731-0-1700	10



**клавиша
с маркировкой**

для выключателей жалюзи
для механизмов 2000/4 U и 2020/4 US
уплотнительное кольцо входит в комплект поставки
IP 44 только с рамками Allwetter 44®
класс защиты: IP 44

32	белый	2126-32	1731-0-1841	10
34	альпийский	2126-34	1731-0-1650	10
35	белый	2126-35	1731-0-1726	10
	антрацит/черный			

линза ¹⁾
для световых сигнализаторов
уплотнительное кольцо входит в комплект поставки
IP 44 только с рамками Allwetter 44®
класс защиты: IP 44

прозрачная	2664-11-101	1565-0-0191	10
красный	2664-12-101	1565-0-0209	10
зеленый	2664-13-101	1565-0-0217	10

1) для механизма светового сигнализатора 2661



линза с символом
для серий ocean и Allwetter 44
класс защиты: IP 44

нейтральная

прозрачная	2622 N-101	1714-0-0252	100
прозрачная	свет 2622 LI-101	1714-0-0260	100
прозрачная	звонок 2622 KI-101	1714-0-0278	100
прозрачная	ключ 2622 TR-101	1714-0-0286	100
красный	красная 2622-12-101	1714-0-0294	100

**центральная плата
с поворотной ручкой, с маркировкой**
для выключателей жалюзи
для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U
уплотнительное кольцо входит в комплект поставки
IP 44 только с рамками Allwetter 44®
класс защиты: IP 44

32	белый	2142 DR-32	1710-0-2223	10
34	альпийский			
	белый	2142 DR-34	1710-0-1811	10
35	антрацит/черный	2142 DR-35	1710-0-1886	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата с маркировкой для выключателей жалюзи с замком для механизмов 2712/2713 USL-101 и 2722/2723 USL-101 уплотнительное кольцо входит в комплект поставки замок не входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® и соответствующим замком класс защиты: IP 44			
32 белый	2155 PZ-32	1710-0-2231	10
34 альпийский	2155 PZ-34	1710-0-1829	10
белый			
35 антрацит/черный	2155 PZ-35	1710-0-1894	10

 центральная плата с маркировкой для механизма 2733 USL-101 IP 44 только с рамками Allwetter 44® и соответствующим замком замок не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки класс защиты: IP 44			
32 белый	2155 SLPZ-32	1710-0-2249	10
34 альпийский	2155 SLPZ-34	1710-0-1837	10
белый			
35 антрацит/черный	2155 SLPZ-35	1710-0-1902	10

 центральная плата с суппортом с выводом для кабеля для кабелей до 5 x 2,5 мм² с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки) клеммный блок не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2133-32	1710-0-2256	10
34 альпийский	2133-34	1710-0-1845	10
белый			
35 антрацит/черный	2133-35	1710-0-1910	10

 заглушка с суппортом уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2138-32	1710-0-2264	10
34 альпийский	2138-34	1710-0-1852	10
белый			
35 антрацит/черный	2138-35	1710-0-1928	10

 промежуточное кольцо с крышкой 1) 2) 3) для установки центральных элементов серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2118 GK-32	1710-0-2272	10
34 альпийский	2118 GK-34	1710-0-1860	10/100
белый			
35 антрацит/черный	2118 GK-35	1710-0-1936	10

- 1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-... 1746-...-101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...
- 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner
- 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 промежуточное кольцо с крышкой 1) 2) 3) 4) с индивидуальным замком для установки центральных элементов серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2118 GKSL-32	1710-0-2298	10
34 альпийский	2118 GKSL-34	1710-0-1951	10
белый			
35 антрацит/черный	2118 GKSL-35	1710-0-1977	10

- 1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-... 1746-...-101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...
- 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner
- 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами
- 4) с типовым замком - по заказу

 промежуточное кольцо с крышкой 1) 2) 3) 4) с полем для надписи для установки центральных элементов серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2118 GKN-32	1710-0-2280	10
34 альпийский	2118 GKN-34	1710-0-1878	10
белый			
35 антрацит/черный	2118 GKN-35	1710-0-1993	10

- 1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-... 1746-...-101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...
- 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner
- 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами
- 4) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

 промежуточное кольцо с крышкой 1) 2) 3) 4) с индивидуальным замком с полем для надписи для установки центральных элементов серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2118 GKSLN-32	1710-0-2306	10
34 альпийский	2118 GKSLN-34	1710-0-1969	10
белый			
35 антрацит/черный	2118 GKSLN-35	1710-0-1985	10

- 1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-... 1746-...-101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...
- 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner
- 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами
- 4) с типовым замком - по заказу

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® с откидной крышкой 2 P + E исполнение: для скрытой установки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	32 белый	20 EUGK-32	2064-0-0269 10/100
	34 альпийский	20 EUGK-34	2064-0-0202 10/100
	35 антрацит/черный	20 EUGK-35	2064-0-0244 10

	розетка SCHUKO® с откидной крышкой 1) 2 P + E исполнение: для скрытой установки с полем для надписи уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	32 белый	20 EUGKN-32	2064-0-0277 10
	34 альпийский	20 EUGKN-34	2064-0-0210 10
	35 антрацит/черный	20 EUGKN-35	2064-0-0251 10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	розетка SCHUKO® с откидной крышкой 2 P + E исполнение: для скрытой установки цветная маркировка центральной платы и суппорта уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	зеленый	20 EUG-13	2064-0-0228 10
	оранжевый	20 EUG-14	2064-0-0236 10

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 2-х полюсное отключение (P,N) с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 без контроля РЕ-проводника комплектный прибор, не комбинируется в рамках без распорок ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
	44 альпийский	3118 EUGKS-44	3116-0-0647 1
	белый		

1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

2) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP для серии Allwetter 44® 1) 2) с комбинированной линзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, для уличного применения, контроль до уровня земли, для механизма реле 6401 U-102, IP 44 только с рамками Allwetter 44® плотность зоны наблюдения: 40 сектора с 160 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, с винтовым креплением зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 10 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °C до 55 °C		
	32 белый	6800-32-102C	6800-0-1898 1
	34 альпийский	6800-34-102C	6800-0-1674 1
	35 антрацит/черный	6800-35-102C	6800-0-1740 1

1) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки

2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

лампы подсветки
см. стр. 22

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 рамка 1 поста IP 44 только с клавишами, розетками, центральными платами и т.п., серии Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2101-32	1730-0-0258	10/100
34 альпийский			
35 белый	2101-34	1730-0-0191	10/100
35 антрацит/черный	2101-35	1730-0-0225	10

 рамка 2 поста IP 44 только с клавишами, розетками, центральными платами и т.п., серии Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2102-32	1730-0-0266	10/100
34 альпийский			
35 белый	2102-34	1730-0-0209	10/100
35 антрацит/черный	2102-35	1730-0-0233	10

 рамка 3 поста IP 44 только с клавишами, розетками, центральными платами и т.п., серии Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
32 белый	2103-32	1730-0-0274	10
34 альпийский			
35 белый	2103-34	1730-0-0217	10
35 антрацит/черный	2103-35	1730-0-0241	10





ocean (IP 44)

Влагозащитная серия для открытой установки **ocean** благодаря своей универсальности позволяет решить любую задачу. Разнообразие возможных комбинаций, прочный материал, надежная конструкция и современный дизайн.



Унифицированные корпус и увеличенное пространство для подключения проводов делают возможным простой и быстрый монтаж серии ocean.



Выключатели и кнопки серии Busch-Duro 2000® WD соответствуют требованиям для зоны 11.

Они проверены на устойчивость к удару в соответствии с высочайшими нормами Rk 4,0/40 (TUV земли Рейн-Вестфалия).

Все приборы имеют открытый кабельный ввод сверху корпуса и закрытый внизу корпуса.

Розетки SCHUKO®, выключатели и корпуса всех серий не содержат ПВХ и галогенов.

Busch-Duro 2000® WW влагозащитная (IP44)

Серия для применения в помещениях, где требуется влагозащитность, чистота и гигиена. Материал устойчив к ультрафиолету и повышенным температурам, а также сохраняет пластичность при низких температурах.

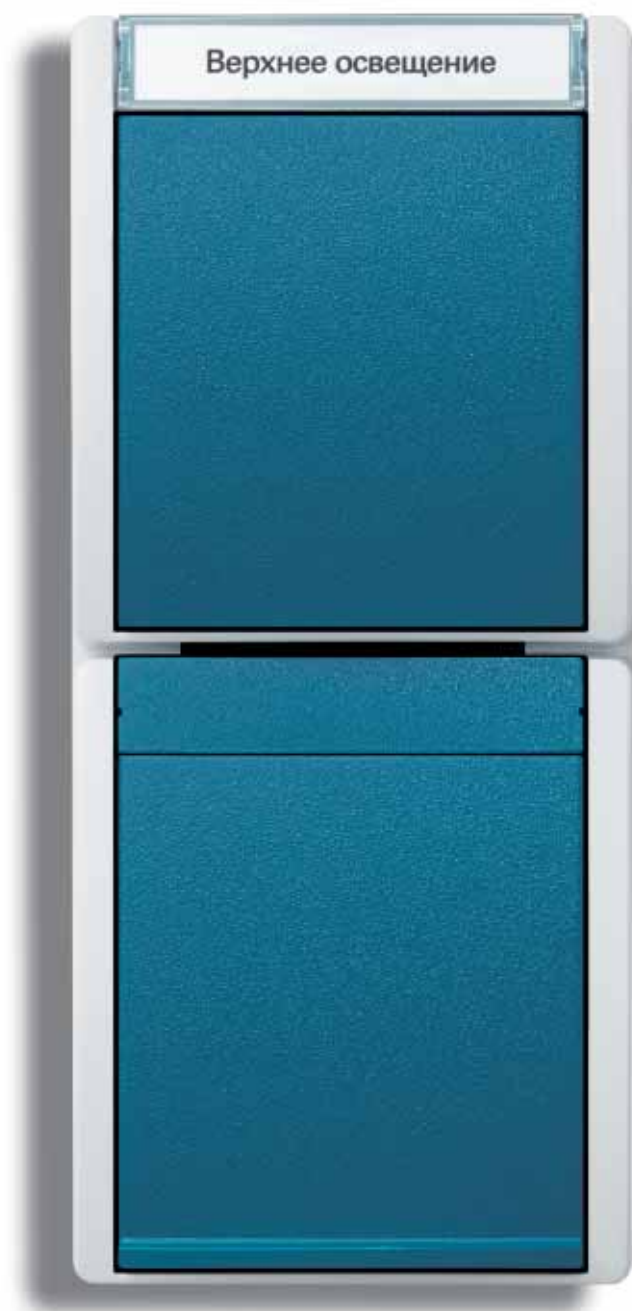


Busch-Duro 2000® WD водонепроницаемая (IP66)

Серия для специального применения с повышенным классом защиты, особо устойчивая к механическим воздействиям, проникновению пыли и воды.

Влагозащищенные серии открытой установки.

Соответствуют самым жестким требованиям.



Блок выключатель с полем для надписи/розетка.
Серия: ocean. Цвет: светло-синий.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавишные выключатели ^{1) 2) 3)} переключатель исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 W-53	1085-0-1603	10/100
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	клавишные выключатели ^{1) 2) 3)} 2-х клавишный выключатель исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/5 W-53	1085-0-1606	10/100
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	клавишные выключатели ^{1) 2) 3)} проходной выключатель исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/7 W-53	1085-0-1604	10/100
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	клавишные выключатели ^{1) 2) 3)} 2-полюсный выключатель исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/2 W-53	1085-0-1605	10/100
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	клавишные выключатели ^{1) 2) 3) 4)} переключатель исполнение: для открытой установки с нейтральной (прозрачной) линзой с подсветкой согласно нормативам по организации рабочих мест номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 WGL-53	1085-0-1613	10
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 3) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131 4) лампа 8346-1 входит в комплект поставки			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавишные выключатели ^{1) 2)} переключатель исполнение: для открытой установки с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 WN-53	1085-0-1611	10/100
1) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	клавишный контрольный выключатель ^{1) 2) 3) 4) 5)} переключатель исполнение: для открытой установки с красной линзой с лампой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 SKW-53	1085-0-1607	10/100
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 3) лампа 8346-1 входит в комплект поставки 4) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131 5) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	кнопка ^{1) 2) 3)} нормально-открытый контакт исполнение: для открытой установки 1 полюс с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 W-53	1484-0-0370	10/100
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	кнопка ^{1) 2) 3) 4)} перекидной контакт исполнение: для открытой установки с нейтральной (прозрачной) линзой 1 полюс с N-клеммой может применяться как НО или НЗ контакт номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 W-53-206	1484-0-0054	10
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для написи с помощью световода 2152 NLI-53 3) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131 4) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	кнопка ^{1) 2) 3) 4) 5)} нормально-открытый контакт исполнение: для открытой установки с нейтральной (прозрачной) линзой с подсветкой согласно нормативам по организации рабочих мест 1 полюс с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 WGL-53	1484-0-0371	10/100

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131
4) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
5) для печати шильдигов используется программа Busch-Script

	кнопка ^{1) 2) 3) 4)} нормально-открытый контакт исполнение: для открытой установки с полем для надписи 1 полюс с N-клеммой с 2 независимыми сигнальными контактами, размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 WN-53-201	1484-0-0373	10

- 1) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131
3) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
4) для печати шильдигов используется программа Busch-Script

	2-х клавишная кнопка ^{1) 2)} 2 нормально-открытых контакта, 1 полюс исполнение: для открытой установки с полем для надписи 2 клавиши, 2 x 1 полюс 2 отдельных цепи без N-клеммы размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 WN-53-205-101	1484-0-0374	10

- 1) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
2) для печати шильдигов используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	линза с символом для серий ocean и Allwetter 44 класс защиты: IP 44		
прозрачная	2622 N-101	1714-0-0252	100
прозрачная	свет 2622 LI-101	1714-0-0260	100
прозрачная	звонок 2622 KI-101	1714-0-0278	100
прозрачная	ключ 2622 TR-101	1714-0-0286	100
красный	красная 2622-12-101	1714-0-0294	100

	выключатель жалюзи ^{1) 2) 3)} с фиксацией, 1 полюс исполнение: для открытой установки с полем для надписи с механической блокировкой клавиш размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/4 W-53	1085-0-1612	10

- 1) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
2) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
3) быстрое переключение направления движения невозможно

	выключатель жалюзи ^{1) 2) 3)} без фиксации, 1 полюс исполнение: для открытой установки с полем для надписи с механической блокировкой клавиш размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621/4 W-53	1442-0-0469	10

- 1) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
2) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
3) быстрое переключение направления движения невозможно

	выключатель жалюзи ^{1) 2) 3) 4)} переключатель, 2-полюса исполнение: для открытой установки для замка с полем для надписи с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации ключ вынимается в центральном положении размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм IP 44 только с соответствующими замками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2712 SLW-53	1101-0-0916	10

- 1) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
2) ключ в крайних положениях не вынимается
3) замок см. стр. 20
4) поле для надписи не подсвечивается

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	выключатель с ключом ^{1) 2) 3)} 1-полюсный выключатель для замка с полем для надписи во включенном и выключенном состоянии ключ вынимается в центральном положении размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм IP 44 только с соответствующими замками номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2733 SLW-53	1101-0-0917	10

- 1) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
2) замок см. стр. 20
3) поле для надписи не подсвечивается

	выключатель со шнурком ^{1) 2)} переключатель исполнение: для открытой установки с винтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2610/6 W-53	1383-0-0141	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) поле для надписи не подсвечивается

	световой сигнализатор ^{1) 2) 3) 4) 5)} исполнение: для открытой установки с винтовыми клеммами без линзы, без лампы IP 44 только с соответствующими линзами номинальное напряжение: 250 В~ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2661 W-53	1582-0-0305	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью светорода 2152 NLI-53
3) подсветка с помощью ламп 8302, 8340, 8341, 8342, 8343 с цоколем Е 10, см. стр. 131
4) для зеленых и красных линз рекомендуется лампа 8340
5) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

	линза для световых сигнализаторов для 2661 VV-53		
53 прозрачная	2863-11-53	1563-0-0148	10
53 красный	2863-12-53	1563-0-0149	10
53 зеленый	2863-13-53	1563-0-0150	10

	розетка SCHUKO® ^{1) 2) 3)} с откидной крышкой исполнение: для открытой установки 2 Р + Е с безвинтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20 EW-53	2083-0-0817	10/100

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® ¹⁾ с крышкой исполнение: для открытой установки с безвинтовыми клеммами с полем для надписи 2 Р + Е размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20 EWN-53	2083-0-0818	10/100

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2)} с зеленой откидной крышкой исполнение: для открытой установки с безвинтовыми клеммами с полем для надписи 2 Р + Е цветная маркировка (откидная крышка и цоколь) размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 зеленый	20 EWN-13-53	2083-0-0819	10

- 1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2)} с оранжевой откидной крышкой исполнение: для открытой установки с безвинтовыми клеммами с полем для надписи 2 Р + Е цветная маркировка (откидная крышка и цоколь) размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 оранжевый	20 EWN-14-53	2083-0-0820	10

- 1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2)} с красной откидной крышкой исполнение: для открытой установки с безвинтовыми клеммами с полем для надписи 2 Р + Е цветная маркировка (откидная крышка и цоколь) размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 красный	20 EW/DVN-53	2083-0-0825	10

- 1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	комбинация ^{1) 2) 3) 4)} переключатель исполнение: для открытой установки розетка SCHUKO® с клавишным выключателем 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6/20 EW-53	1684-0-0316	5/50

- 1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) возможна установка держателя шильдика 1763-53
3) возможна посветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
4) Клеммы розетки соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как распределительные.

	розетка SCHUKO® ^{1) 2) 3)} исполнение: для открытой установки с безвинтовыми клеммами с замком в откидной крышке 2 P + E возможно запираение крышки 2 ключа в закрытом состоянии демонтаж невозможен ок. 200 различных типов ключей (не сортируются при поставке) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20 EWSL-53	2083-0-0822	10/50

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2) 3)} исполнение: для открытой установки с безвинтовыми клеммами с замком в откидной крышке 2 P + E типовой замок с 2 одинаковыми ключами в закрытом состоянии демонтаж невозможен номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20 EWSL-101-53	2083-0-0823	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	две розетки SCHUKO® ^{1) 2) 3) 4)} исполнение: для открытой установки с безвинтовыми клеммами 2 P + E с 2 одинаковыми замками в откидных крышках (по 2 ключа) в закрытом состоянии демонтаж невозможен попарно ок. 200 различных типов ключей (не сортируются при поставке) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20/20 EWSL-53	2083-0-0816	1/10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
3) для эксплуатации в помещениях общего пользования 2-х потребителей тока, принадлежащих одному владельцу
4) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® ^{1) 2) 3)} 2 поста исполнение: для открытой установки двойная с безвинтовыми клеммами с откидными крышками 2 P + E для вертикальной установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20-02 EW-53	2084-0-0701	5/50

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2)} 2 поста исполнение: для открытой установки двойная с безвинтовыми клеммами с откидными крышками с полем для надписи 2 P + E для вертикальной установки размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20-02 EWN-53	2084-0-0702	5

- 1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2) 3)} 2 поста исполнение: для открытой установки двойная с безвинтовыми клеммами с откидными крышками 2 P + E для горизонтальной установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20/2 EW-53	2084-0-0699	5/50

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® ^{1) 2)} 2 поста исполнение: для открытой установки двойная с безвинтовыми клеммами с откидными крышками с полем для надписи 2 P + E для горизонтальной установки размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	20/2 EWN-53	2084-0-0703	5/50

- 1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® 1) 2) 2 поста		
	исполнение: для открытой установки двойная с безвинтовыми клеммами с красной откидной крышкой с полем для надписи 2 P + E для горизонтальной установки цветная маркировка (откидная крышка и цоколь) размер поля для надписи: 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 красный	20/2 EW/DVN-53	2084-0-0700	5

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

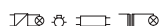
	розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 3 поста		
	исполнение: для открытой установки тройная с винтовыми клеммами, с откидными крышками 2 P + E для горизонтальной установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2300/3 EW-53	2084-0-0698	1/10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) возможна установка держателя шильдика 1763-53
3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	розетка SCHUKO® 1) 2) 3 поста		
	исполнение: для открытой установки тройная с винтовыми клеммами, с откидными крышками с полем для надписи 2 P + E для горизонтальной установки размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2300/3 EWN-53	2084-0-0704	1/10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	сумеречный выключатель		
	исполнение: для открытой установки задержка включения/выключения: ок. 3-6 мин (не регулируется) номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальный ток: 16 АХ номинальная мощность: 3680 Вт/ВА пороговая освещенность: 3 Люкс - 500 Люкс номинально класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -35 °С до 55 °С		
53 серый	2240 W-53	6500-0-0791	1/10



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	корпус 1) 2) 3) 4) с полем для надписи		
	исполнение: для открытой установки увеличенной глубины, для коммуникационных разъемов, подходит для суппортов DKS 1850 EB до 1872 EB и 1876 EB размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм класс защиты: IP 44 глубина монтажа: 45 мм		
53 серый/сине-зеленый	1758 WN-53	1724-0-2751	10

1) не подходит для цоколей DKS 1874 EB, 1875 EB
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
3) суппорт в комплект поставки не входит
4) IP 44 только с закрытой крышкой

	корпус 1) 2) с полем для надписи		
	исполнение: для открытой установки с полем для надписи увеличенной глубины, для командных приборов диаметром 22,5 мм стандартное исполнение размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм класс защиты: IP 44 глубина монтажа: 60 мм		
53 серый/сине-зеленый	2533 WN-53	1724-0-2752	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) IP 44 только в сочетании с соответствующими командными приборами

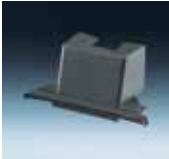
	корпус 1) 2) с полем для надписи		
	исполнение: для открытой установки с полем для надписи увеличенной глубины, для командных приборов диаметром 22,5 мм с желтой откидной крышкой (RAL 1018) размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм класс защиты: IP 44 глубина монтажа: 60 мм		
53 желтый	2533 WN-15-53	1724-0-2753	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) IP 44 только в сочетании с соответствующими командными приборами

	ввод для кабеля		
	цвет: сине-зеленый		
	увеличенной высоты		

53 сине-зеленый	2139 W-53	1761-0-1491	10
53 сине-зеленый	2136 W-53	1761-0-1489	10

	переходник для соединения нескольких приборов		
53 сине-зеленый	2134 W-53	1761-0-1487	10
53 сине-зеленый	2138 W-53	1761-0-1490	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	ввод для кабель-канала цвет: сине-зеленый		
	53 сине-зеленый	2086 W-53	1761-0-1492 10

	держатель шильдика¹⁾ для шильдигов размером 57,8 x 9,8 мм для выключателей и розеток серии ocean с бесцветной пленкой 57,8 x 9,8 мм		
	53 сине-зеленый	1763-53	1799-0-0882 10

1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script

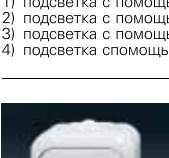
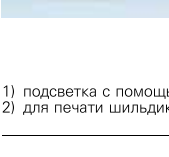
	блок подсветки¹⁾ со светодиодом со световодом для равномерной подсветки поля для надписи 1763-53 номинальное напряжение: 230 В~		
		2152 NLI-53	1784-0-0777 1

1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script

	монтажная плата исполнение: для открытой установки для влагозащищенных/водонепроницаемых приборов для открытой установки для крепления с помощью строительного пистолета (крепежные винты входят в комплект поставки)		
	металл	2609 WS	1716-0-0042 10

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO®^{1) 2) 3)} 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для открытой установки с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 mA, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 A (с предохранителем 25 A GL), ударный ток: 250 A (8/20) μс номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 A класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
	серый	3118 WSKS	3116-0-0639 1

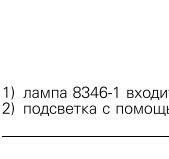
- 1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавишные выключатели исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 A класс защиты: IP 44 переключатель ¹⁾		
	2601/6 WW	1085-0-1370	10
	проходной выключатель ²⁾		
	2601/7 WW	1085-0-1396	10
	2-х полюсный выключатель ³⁾		
	2601/2 WW	1085-0-1412	10
	2-х клавишный выключатель ⁴⁾		
	2601/5 WW	1085-0-1420	10

- 1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131
2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 131
3) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 131
4) подсветка с помощью ламп 8339-1, см. стр. 131

	клавишные выключатели^{1) 2)} с полем для надписи исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 A класс защиты: IP 44		
	2601/6 WWN	1085-0-1438	10

- 1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131
2) для печати шильдигов используется программа Busch-Script

	клавишный контрольный выключатель¹⁾ исполнение: для открытой установки с красной линзой с лампой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 A класс защиты: IP 44		
	2601/6 SKWW	1085-0-1446	10
	2-х полюсный выключатель		
	2601/2 SKWW	1085-0-1453	10

- 1) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8333-1, см. стр. 131

	кнопка¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт исполнение: для открытой установки с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 A класс защиты: IP 44		
	2621 WW	1484-0-0294	10

- 1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131

	кнопка¹⁾ 1 полюс, перекидной контакт исполнение: для открытой установки может применяться как НО или НЗ контакт с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 A класс защиты: IP 44		
	2621 WW-206	1484-0-0310	10

- 1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	линза прозрачная для клавиши 2520-...		
	свет		
	2145 LI	1714-0-0211	100
	звонок		
	2145 KI	1714-0-0229	100
	ключ		
	2145 TR	1714-0-0237	100
	красная		
	2145-12	1714-0-0245	100
	без символа		
	2145 N	1714-0-0203	100

	выключатель жалюзи 1) исполнение: для открытой установки с механической блокировкой клавиш номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
	1 полюс, с фиксацией		
	2601/4 WW	1085-0-1487	10
	1 полюс, клавишный, без фиксации		
	2621/4 WW	1442-0-0342	10

1) быстрое переключение направления движения невозможно

	выключатель со шнурком переключатель исполнение: для открытой установки с винтовыми клеммами (IP X4) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP X4		
	2610/6 WW	1383-0-0140	10

	световой сигнализатор 1) 2) исполнение: для открытой установки IP 44 только с соответствующими линзами с винтовыми клеммами, линза в комплект не входит без лампы номинальное напряжение: 250 В~ класс защиты: IP 44		
	2661 WW	1582-0-0295	10

1) подсветка с помощью ламп 8302, 8340, см. стр. 131
2) для зеленых и красных линз рекомендуется лампа 8340

	линза для световых сигнализаторов исполнение: для открытой установки для световых сигнализаторов класс защиты: IP 44		
	прозрачная	2863-11	1563-0-0121
	красный	2863-12	1563-0-0139
	зеленый	2863-13	1563-0-0147
			10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для открытой установки ударопрочный корпус для эксплуатации в сложных условиях номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2300 EWW	2083-0-0608	10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® 1) 2) 2 P + E исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2300 EWWN	2083-0-0616	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для открытой установки для вертикальной установки ударопрочный корпус для эксплуатации в сложных условиях номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2300-02 EWW	2084-0-0515	5

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для открытой установки для горизонтальной установки ударопрочный корпус для эксплуатации в сложных условиях номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2300/2 EWW	2084-0-0523	5

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для открытой установки для горизонтальной установки ударопрочный корпус для эксплуатации в сложных условиях номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2300/3 EWW	2084-0-0531	1/10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	комбинация розетка SCHUKO® 1) 2) 2-х полюсный переключатель исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2601/6/2300 EWW	1684-0-0281	5

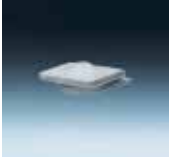
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для открытой установки в закрытом состоянии демонтаж невозможен ок. 200 различных различных типов ключей (не сортируются при поставке) с замком, с 2 ключами номинальное напряжение: 250 В номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2300 EWWSL	2083-0-0632	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	розетка SCHUKO® 1) 2 P + E исполнение: для открытой установки в закрытом состоянии демонтаж невозможен типовой замок с 2 одинаковыми ключами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2300 EWWSL-101	2083-0-0640	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	ввод для кабеля исполнение: для открытой установки		
	без отверстия		
	2135 WW	1761-0-1137	10
	с отверстием		
	2136 WW	1761-0-1145	10
	для труб PG 16 с резьбой		
	2137 WW	1761-0-1152	10
	метрическая резьба; M20		
	2137/10 WW	1761-0-1486	10
	переходник для соединения нескольких приборов		
	2138 WW	1761-0-1160	10
	увеличенной высоты		
	2139 WW	1761-0-1178	10
	с 2-я вводами		
	2134 G-54-502	1761-0-1004	100

	ввод для кабель-канала исполнение: для открытой установки сечение кабель-каналов: 19 x 19 мм материал: десмопан		
			100
	2086 G-54	1761-0-1053	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	монтажная плата исполнение: для открытой установки для влагозащищенных/водонепроницаемых приборов для открытой установки для крепления с помощью строительного пистолета (крепежные винты входят в комплект поставки)		
	2609 WS	1716-0-0042	10

металл

лампы подсветки
см. стр. 131

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавишные выключатели исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 66		
	переключатель ¹⁾		
	2601/6 WD	1084-0-0334	10
	проходной выключатель ¹⁾		
	2601/7 WD	1084-0-0359	10
	2-х полюсный выключатель ¹⁾		
	2601/2 WD	1084-0-0375	10
	2-х клавишный выключатель		
	2601/5 WD	1084-0-0342	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131

	клавишный контрольный выключатель исполнение: для открытой установки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 66		
	переключатель		
	2601/6 SKWD	1084-0-0383	10
	2-х полюсный выключатель		
	2601/2 SKWD	1084-0-0391	10

	кнопка ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт исполнение: для открытой установки IP 66 только вместе с соответствующими символами. линза не входит в комплект поставки с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 66		
	2621 WD	1483-0-0106	10

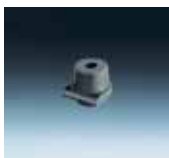
1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 131

	линза прозрачная для клавиши 2520-...		
	свЕТ		
	2145 LI	1714-0-0211	100
	звОНОК		
	2145 KI	1714-0-0229	100
	кЛЮЧ		
	2145 TR	1714-0-0237	100
	красная		
	2145-12	1714-0-0245	100
	без символа		
	2145 N	1714-0-0203	100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E исполнение: для открытой установки IP 66, ударопрочный корпус, для эксплуатации в сложных условиях номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 66		
	2300 EWD	2083-0-0186	10/50

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	вилка SCHUKO® 2 P + E исполнение: для открытой установки для водонепроницаемых розеток номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 66		
	74 WD	2211-0-0092	10

	ввод для кабеля исполнение: для открытой установки класс защиты: IP 66 размеры (В x Ш x Г): 14 мм		
	с отверстием, высота 14 мм		
	2083 WD-503	1761-0-0899	10
	без отверстия		
	2081	1761-0-0808	100
	переходник для соединения нескольких приборов		
	2079	1761-0-0782	10

Применяется для:	В	МА	Вт	Арт. №	Арт. №	Арт. №	Арт. №
Подходит для механизмов 2000/ ... 2001/ ... 2020/ ... 2021/ ... 2601/ ... 2621/ ... 2661/ ...							
				Лампа тлеющего разряда с проводами для подключения	Лампа накаливания с цоколем E-10	Запасная лампа тлеющего разряда	Запасная лампа тлеющего разряда
1. Для выключателей/кнопок открытой установки (кроме 2-х клавишных)	230	0,6		8332-1 ¹⁾			
2. Для выключателей/кнопок открытой установки (кроме 2-х клавишных)	230	1,0		8346-1 ¹⁾			
3. Для 2-х клавишных выключателей открытой установки	230	0,6		8339-1 ¹⁾			
4. Для выключателей /кнопок открытой установки	24	40		8358 ²⁾			
5. Для выключателей /кнопок открытой установки	12	40		8335-1 ²⁾			
6. Для выключателей/кнопок открытой установки (кроме 2-х клавишных)	3,5,8	40		8333-1			
7. Для светового сигнала/ Аварийного извещателя	230	1,3		8302			
8. Для световых сигналов	230		3,0	8340 ²⁾			
9. Для световых сигналов	24		2,0	8343 ²⁾			
10. Для световых сигналов	12		1,5	8342 ²⁾			
11. Для световых сигналов	6		1,2	8341 ²⁾			
12. Устройство для замены ламп E-10				8509			
Лампы для замены.							
13. Универсальная подсветка красный, для 8350	230	0,4		8360 ¹⁾			
14. Для световых сигналов/ для серии <i>impuls</i> желтый, для 8352	230	1,0		8362 ¹⁾			
15. Для клавиш с надписью/ для серии <i>impuls</i> белый, для 8353	230	2,0		8363 ¹⁾			
16. Для контрольных выключателей <i>impuls</i> 2001/2 UKGL, 2001/6 UGKL		0,4		8305 ¹⁾			

¹⁾ лампа тлеющего разряда

²⁾ лампа накаливания



Компьютерные сети и телекоммуникационные системы сегодня можно встретить не только в офисах и административных зданиях, но и в частных домах. При этом коммуникационная техника для линий связи и передачи данных должна соответствовать растущим требованиям, иметь резервы для совершенствования.



Для организации бесперебойного рабочего процесса необходим быстрый и удобный доступ к информации. Системы передачи данных позволяют подключение различных периферийных устройств.



Философия современного дома предполагает наличие индивидуальной гибкой системы передачи Hi-Fi, аудио- и видеосигналов.



Специальное оборудование для подключения компьютерной и другой техники может иметь элегантный дизайн, гармонирующий с дизайном электроустановочных изделий.

Телекоммуникационные системы

Расстояние не имеет значения.



Антенная розетка радио/ТВ.
Серия solo®. Цвет: davos.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	телефонная розетка UAE ¹⁾ 1 разъем, 8 полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 соотв. IEC 48 и IEC 603-7, 1990 с винтовыми клеммами		
	0213	0230-0-0227	10/100

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

	телефонная розетка UAE ¹⁾ 2 параллельно соединенных разъема, 2x8 (8) полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 соотв. IEC 48 и IEC 603-7, 1990 с винтовыми клеммами		
	0214	0230-0-0235	10/100

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

	телефонная розетка UAE ¹⁾ 2 разъема, 8 (8) полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 соотв. IEC 48 и IEC 603-7, 1990 с винтовыми клеммами		
	0215	0230-0-0243	10

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

	компьютерная розетка UAE; RJ45, кат. 5е, экранированная ¹⁾ 1 разъем, 8(8) полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS соотв. DIN EN 50173 и ISO/IEC 11801, класс E, EIA/TIA 568 A или B до 250 МГц на всех парах без распорок		
	0216	0230-0-0276	10

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

	компьютерная розетка UAE; RJ45, кат. 5е, экранированная ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов исполнение: для скрытой установки с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS соотв. DIN EN 50173 и ISO/IEC 11801, класс E, EIA/TIA 568 A или B до 250 МГц на всех парах без распорок		
	0217	0230-0-0284	10

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

	компьютерная розетка UAE; RJ45, кат. 6, экранированная ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов исполнение: для скрытой установки для установки в кабель-каналы с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS соотв. DIN EN 50173 и ISO/IEC 11801 (2-я редакция), категория класс E, EIA/TIA 568 A или B до 250 МГц на всех парах, пары 1/2 и 7/8 до 500 МГц без распорок глубина монтажа: 38 мм		
	0218	0230-0-0376	1/10

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для коммуникационных розеток UAE арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5е/6) с наклонным выходом		

Busch-Duro 2000® SI 212 белый	1803-212	1753-0-8949	10
----------------------------------	-----------------	-------------	----

Reflex SI 214 альпийский белый	1803-214	1753-0-8394	10
--------------------------------------	-----------------	-------------	----

spring® 212 белый	1803-212	1753-0-8949	10
214 альпийский белый	1803-214	1753-0-8394	10
218 салатный	1803-218	1753-0-5831	10
219 абрикосовый	1803-219	1753-0-5832	10

	центральная плата для коммуникационных розеток UAE арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5е/6) с наклонным выходом		
--	---	--	--

alpha exclusive® 233 янтарь	1803-233	1710-0-3374	10
255 обсидиан	1803-255	1710-0-3400	10
260 палладий	1803-260	1710-0-3322	10
266 титан	1803-266	1710-0-3348	10

alpha nea® 20 платина	1803-20	1753-0-8410	10
21 бронза	1803-21	1753-0-8428	10
22G слоновая кость	1803-22G	1710-0-2603	10
24 белый матовый	1803-24	1753-0-8436	10
24G алебастр/белый	1803-24G	1710-0-2025	10
26 красное дерево	1803-26	1753-0-0026	10
28 синий	1803-28	1753-0-8477	10



impuls 70 синий кобальт черный	1803-70	1753-0-0946	10
бриллиант	1803-71	1753-0-0953	10
74 альпийский белый	1803-74	1753-0-8964	10
76 светло-серый	1803-76	1753-0-1043	10
79 шампань-металлик	1803-79	1753-0-8998	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



центральная плата
для коммуникационных розеток UAE
арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5e/6)
с наклонным выходом
размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм

future ¹⁾			
81 антрацит/черный	1803-81	1710-0-3616	10
82 саванна/слоновая кость	1803-82	1710-0-3147	10
84 давос/белый	1803-84	1710-0-3165	10/100
85 манхэттен/графит	1803-85	1710-0-3183	10
89 камень/серый	1803-89	1710-0-3438	10

solo ^{® 1)}			
81 антрацит/черный	1803-81	1710-0-3616	10
82 саванна/слоновая кость	1803-82	1710-0-3147	10
84 давос/белый	1803-84	1710-0-3165	10/100
85 манхэттен/графит	1803-85	1710-0-3183	10
86 самоа/светло-зеленый	1803-86	1710-0-3201	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1803-87	1710-0-3219	10
88 аттика/синий	1803-88	1710-0-3237	10

carat			
81 антрацит/черный	1803-81	1710-0-3616	10
82 саванна/слоновая кость	1803-82	1710-0-3147	10
84 давос/белый	1803-84	1710-0-3165	10/100

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script



центральная плата
2 гнезда
для коммуникационных розеток UAE
арт. 0214, 0215 (кат. 3/ISDN), 0217, 0218 (кат. 5e/6)
с наклонным выходом

Busch-Duro 2000 [®] SI			
212 белый	1803-02-212	1753-0-8956	10

Reflex SI			
214 альпийский белый	1803-02-214	1753-0-8402	10
215 черный	1803-02-215	1753-0-9111	10

spring [®]			
212 белый	1803-02-212	1753-0-8956	10
214 альпийский белый	1803-02-214	1753-0-8402	10
218 салатный	1803-02-218	1753-0-5833	10
219 абрикосовый	1803-02-219	1753-0-5834	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



центральная плата
2 гнезда
для коммуникационных розеток UAE
арт. 0214, 0215 (кат. 3/ISDN), 0217, 0218 (кат. 5e/6)
с наклонным выходом

alpha exclusive [®]			
233 янтарь	1803-02-233	1710-0-3373	10
255 обсидиан	1803-02-255	1710-0-3399	10
260 палладий	1803-02-260	1710-0-3321	10/100
266 титан	1803-02-266	1710-0-3347	10/100

alpha nea [®]			
20 платина	1803-02-20	1753-0-8485	10
21 бронза	1803-02-21	1753-0-8493	10
22G слоновая кость	1803-02-22G	1710-0-2611	10
24 белый матовый	1803-02-24	1753-0-8501	10
24G алебастр/белый	1803-02-24G	1710-0-2033	10
26 красное дерево	1803-02-26	1753-0-0025	10
28 синий	1803-02-28	1753-0-8543	10



impuls			
70 синий кобальт	1803-02-70	1753-0-1068	10
71 черный	1803-02-71	1753-0-1076	10
74 бриллиант альпийский	1803-02-74	1753-0-9004	10
76 белый	1803-02-76	1753-0-1100	10
79 светло-серый шампань-металлик	1803-02-79	1753-0-9038	10



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата 2 гнезда для коммуникационных розеток UAE арт. 0214, 0215 (кат. 3/ISDN), 0217, 0218 (кат. 5e/6) с наклонным выходом размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм		
	future ¹⁾		
	81 антрацит/черный	1803-02-81	1710-0-3615 10
	82 саванна/слоновая кость	1803-02-82	1710-0-3146 10
	84 давос/белый	1803-02-84	1710-0-3164 10/100
	85 манхэттен/графит	1803-02-85	1710-0-3182 10
	89 камень/серый	1803-02-89	1710-0-3437 10
solo [®]	81 антрацит/черный	1803-02-81	1710-0-3615 10
	82 саванна/слоновая кость	1803-02-82	1710-0-3146 10
	84 давос/белый	1803-02-84	1710-0-3164 10/100
	85 манхэттен/графит	1803-02-85	1710-0-3182 10
	86 самоа/светло-зеленый	1803-02-86	1710-0-3200 10
	87 тоскана/пурпурно-красный	1803-02-87	1710-0-3218 10
	88 аттика/синий	1803-02-88	1710-0-3236 10
carat	81 антрацит/черный	1803-02-81	1710-0-3615 10
	82 саванна/слоновая кость	1803-02-82	1710-0-3146 10
	84 давос/белый	1803-02-84	1710-0-3164 10/100
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	розетка для громкоговорителя¹⁾ исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) сечение провода макс. 10 мм ² цветная маркировка полюсов номинальная мощность: 25 В~, 60 В-		
	0247	0230-0-0382	1/10

1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x

	стерео розетка для громкоговорителя¹⁾ исполнение: для скрытой установки с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) сечение провода макс. 10 мм ² цветная маркировка полюсов номинальная мощность: 25 В~, 60 В-		
	0248	0230-0-0383	1/10

1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для коммуникационных разъемов TAE с защитой от перенапряжения и розеток для громкоговорителя 0247, 0248		
	Busch-Duro 2000 [®] SI 212 белый	2539-212	1724-0-0434 10
	Reflex SI 214 альпийский белый	2539-214	1724-0-0913 10
	spring[®] 212 белый 2539-212 1724-0-0434 10 214 альпийский белый 2539-214 1724-0-0913 10 218 салатный 2539-218 1724-0-2873 10 219 абрикосовый 2539-219 1724-0-2874 10		
	central plate для коммуникационных разъемов TAE с защитой от перенапряжения и розеток для громкоговорителя 0247, 0248		
	alpha exclusive[®] 233 янтарь 1766-233 1710-0-3362 10/100 255 обсидиан 1766-255 1710-0-3388 10/100 260 палладий 1766-260 1710-0-3310 10/100 266 титан 1766-266 1710-0-3336 10/100		
	alpha nea[®] 20 платина 1766-20 1753-0-2629 10 21 бронза 1766-21 1753-0-2637 10 22G слоновая кость 1766-22G 1710-0-2496 10 24 белый матовый 1766-24 1753-0-2645 10 24G алебастр/белый 1766-24G 1753-0-7743 10 26 красное дерево 1766-26 1753-0-0020 10 28 синий 1766-28 1753-0-7768 10		
	impuls 70 синий кобальт 1766-70 1753-0-0904 10 71 черный 1766-71 1753-0-0912 10 74 бриллиант 1766-74 1753-0-4989 10 альпийский белый 1766-74 1753-0-4989 10 76 светло-серый 1766-76 1753-0-0920 10 79 шампань-металлик 1766-79 1753-0-5465 10		

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для коммуникационных разъемов TAE с защитой от перенапряжения и розеток для громкоговорителя 0247, 0248		
	future		
	81 антрацит/черный 1766-81	1710-0-3613	10
	82 саванна/слоновая кость 1766-82	1710-0-3144	10/100
	84 давос/белый 1766-84	1710-0-3162	10/100
	85 манхэттен/графит 1766-85	1710-0-3180	10/100
	89 камень/серый 1766-89	1710-0-3435	10/100
solo®	81 антрацит/черный 1766-81	1710-0-3613	10
	82 саванна/слоновая кость 1766-82	1710-0-3144	10/100
	84 давос/белый 1766-84	1710-0-3162	10/100
	85 манхэттен/графит 1766-85	1710-0-3180	10/100
	86 самоа/светло-зеленый 1766-86	1710-0-3198	10
	87 тоскана/пурпурно-красный 1766-87	1710-0-3216	10
	88 аттика/синий 1766-88	1710-0-3234	10
carat	81 антрацит/черный 1766-81	1710-0-3613	10
	82 саванна/слоновая кость 1766-82	1710-0-3144	10/100
	84 давос/белый 1766-84	1710-0-3162	10/100

	механизм антенной розетки 2 разъема/тупиковая исполнение: для скрытой установки частотный диапазон: 4-2400 МГц		
	0230-101	0230-0-0250	10/100

	механизм антенной розетки 2 разъема/проходная исполнение: для скрытой установки частотный диапазон: 4-2400 МГц		
	0231-101	0230-0-0268	100

	механизм антенной розетки 3 разъема/тупиковая исполнение: для скрытой установки частотный диапазон: 4-2150 МГц		
	0232	0230-0-0185	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	оконечное сопротивление 75 Ом исполнение: для скрытой установки		
	0239	0230-0-0201	10/100

	центральная плата 2 гнезда центральное крепление винтом M3 для стандартных антенных розеток соотв. DIN 45330		
	Busch-Duro 2000® SI 212 белый 2531-212	1724-0-0194	10/100
	Reflex SI 214 альпийский белый 2531-214	1724-0-0897	10/100
	215 черный 2531-215	1724-0-1200	10
spring®	212 белый 2531-212	1724-0-0194	10/100
	214 альпийский белый 2531-214	1724-0-0897	10/100
	218 салатный 2531-218	1724-0-2877	10
	219 абрикосовый 2531-219	1724-0-2878	10



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**центральная плата
2 гнезда**
центральное крепление винтом М3
для стандартных антенных розеток
соотв. DIN 45330

alpha exclusive®

233 янтарь	1743-233	1724-0-2801	10/100
255 обсидиан	1743-255	1724-0-2806	10/100
260 палладий	1743-260	1724-0-2791	10/100
266 титан	1743-266	1724-0-2796	10/100

alpha nea®

20 платина	1743-20	1753-0-1126	10
21 бронза	1743-21	1753-0-1449	10
22G слоновая кость	1743-22G	1710-0-2454	10
24 белый матовый	1743-24	1753-0-1589	10
24G алебастр/белый	1743-24G	1753-0-7628	10
26 красное дерево	1743-26	1753-0-0016	10
28 синий	1743-28	1753-0-7644	10



impuls^{1) 2)}

70 синий кобальт	1743-70	1753-0-0573	10
71 черный			
бриллиант	1743-71	1753-0-0581	10
альпийский			
белый	1743-74	1753-0-4963	10
светло-серый	1743-76	1753-0-0649	10
шампань-металлик	1743-79	1753-0-5440	10

1) третье отверстие пробивается
2) механизмы антенных розеток см. стр. 137.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**центральная плата ¹⁾
3 гнезда**
радио/ТВ/спутник
соотв. DIN 45330
для стандартных антенных розеток
центральное крепление винтом М3

future²⁾

81 антрацит/черный	1743-81	1724-0-4252	10
82 саванна/слоновая кость	1743-82	1724-0-2758	10
84 давос/белый	1743-84	1724-0-2774	10/100
85 манхэттен/графит	1743-85	1724-0-2763	10
89 камень/серый	1743-89	1724-0-2830	10

solo²⁾

81 антрацит/черный	1743-81	1724-0-4252	10
82 саванна/слоновая кость	1743-82	1724-0-2758	10
84 давос/белый	1743-84	1724-0-2774	10/100
85 манхэттен/графит	1743-85	1724-0-2763	10
86 самоа/светло-зеленый	1743-86	1724-0-2766	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1743-87	1724-0-2769	10
88 аттика/синий	1743-88	1724-0-2772	10

carat

81 антрацит/черный	1743-81	1724-0-4252	10
82 саванна/слоновая кость	1743-82	1724-0-2758	10
84 давос/белый	1743-84	1724-0-2774	10/100

1) третье отверстие пробивается
2) механизмы антенных розеток см. стр. 137.



**центральная плата ¹⁾
3 гнезда**
радио/ТВ/спутник
центральное крепление винтом М3
для стандартных антенных розеток
соотв. DIN 45330

Busch-Duro 2000® SI 212 белый	1743-03-212	1724-0-1747	10/100
----------------------------------	--------------------	-------------	--------

Reflex SI 214 альпийский белый	1743-03-214	1724-0-1754	10/100
--------------------------------------	--------------------	-------------	--------

spring²⁾

212 белый	1743-03-212	1724-0-1747	10/100
214 альпийский			
белый	1743-03-214	1724-0-1754	10/100
212 белый	1743-03-212	1724-0-1747	10/100
214 альпийский			
белый	1743-03-214	1724-0-1754	10/100
218 салатный	1743-03-218	1724-0-2879	10
219 абрикосовый	1743-03-219	1724-0-2880	10

1) механизмы антенных розеток см. стр. 137.
2) третье отверстие пробивается

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



центральная плата ¹⁾
3 гнезда
радио/ТВ/спутник
центральное крепление винтом M3
для стандартных антенных розеток
соотв. DIN 45330

alpha exclusive®

233 янтарь	1743-03-233	1724-0-2802	10
255 обсидиан	1743-03-255	1724-0-2807	10
260 палладий	1743-03-260	1724-0-2792	10/100
266 титан	1743-03-266	1724-0-2797	10/100

alpha nea®

20 платина	1743-03-20-101	1724-0-2747	10
21 бронза	1743-03-21-101	1724-0-2748	10
22G слоновая кость	1743-03-22G	1724-0-2463	10
24 белый матовый	1743-03-24	1724-0-1853	10
24G алебастр/белый	1743-03-24G	1724-0-1911	10
26 красное дерево	1743-03-26	1724-0-2869	10
28 синий	1743-03-28	1724-0-1937	10



impuls

70 синий кобальт	1743-03-70	1753-0-0722	10
71 черный			
бриллиант	1743-03-71	1753-0-0730	10
альпийский			
белый	1743-03-74	1753-0-4773	10
светло-серый	1743-03-76	1753-0-0763	10
шампань-металлик	1743-03-79	1753-0-5846	10

1) механизмы антенных розеток см. стр. 137.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



центральная плата
со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack
только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816 и 1818
размер поля для надписи 41,5 x 10 мм

alpha exclusive®

233 янтарь	1800-233	1710-0-3370	10
255 обсидиан	1800-255	1710-0-3396	10
260 палладий	1800-260	1710-0-3318	10
266 титан	1800-266	1710-0-3344	10

alpha nea®

20 платина	1800-20	1753-0-9178	10
21 бронза	1800-21	1753-0-9186	10
22G слоновая кость	1800-22G	1710-0-2645	10
24 белый матовый	1800-24	1753-0-8121	10
24G алебастр/белый	1800-24G	1710-0-2710	10
26 красное дерево	1800-26	1753-0-0022	10
28 синий	1800-28	1753-0-9210	10



impuls

70 синий кобальт	1800-70	1710-0-1696	10
71 черный			
бриллиант	1800-71	1710-0-1704	10
альпийский			
белый	1800-74	1753-0-8667	10
светло-серый	1800-76	1710-0-1712	10
шампань-металлик	1800-79	1753-0-8691	10



центральная плата
с полем для надписи
со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack
только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816 и 1818
размер поля для надписи 41,5 x 10 мм

Busch-Duro 2000® SI ¹⁾

212 белый	1800-212	1753-0-8022	10/100
-----------	-----------------	-------------	--------

Reflex SI ¹⁾

214 альпийский белый	1800-214	1753-0-8030	10/100
-------------------------	-----------------	-------------	--------

spring®

212 белый	1800-212	1753-0-8022	10/100
214 альпийский белый	1800-214	1753-0-8030	10/100
218 салатный	1800-218	1753-0-5837	10
219 абрикосовый	1800-219	1753-0-5839	10

1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата 1) со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816 и 1818 размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм		
	future		
	81 антрацит/черный 1800-81	1710-0-3627	10
	82 саванна/слоновая кость 1800-82	1710-0-3158	10
	84 давос/белый 1800-84	1710-0-3176	10
	85 манхэттен/графит 1800-85	1710-0-3194	10
	89 камень/серый 1800-89	1710-0-3449	10
solo®	81 антрацит/черный 1800-81	1710-0-3627	10
	82 саванна/слоновая кость 1800-82	1710-0-3158	10
	84 давос/белый 1800-84	1710-0-3176	10
	85 манхэттен/графит 1800-85	1710-0-3194	10
	86 самоа/светло-зеленый 1800-86	1710-0-3212	10
	87 тоскана/пурпурно-красный 1800-87	1710-0-3230	10
	88 аттика/синий 1800-88	1710-0-3248	10
carat	81 антрацит/черный 1800-81	1710-0-3627	10
	82 саванна/слоновая кость 1800-82	1710-0-3158	10
	84 давос/белый 1800-84	1710-0-3176	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	суппорт с зеленым цоколем исполнение: для скрытой установки для 2-х разъемов Modular Jack фирмы Lucent Technologie (бывш. AT&T), неэкранированных кат. 5/6, типы: MPS 100E и MGS 200.		
	1810	1753-0-8048	10/100

	суппорт с черным цоколем исполнение: для скрытой установки для MTRJ или 2-х разъемов Modular Jack для системы: AMP, экранированные: кат. 5, 557 375-1; 557 462-1; 557 819-1; 557 902-1; 569 013-1; 569 015-1; 111 6515-1; 406 372-1; 188 650-1		
	1814	1753-0-8063	10/100

	суппорт с синим цоколем исполнение: для скрытой установки для 2-х разъемов Modular Jack для системы: ITT- Cannon RJ45 кат. 5, тип 808 RJ45 Mark III		
	1816	1710-0-3100	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	суппорт 1) с красным цоколем исполнение: для скрытой установки для 2-х разъемов Modular Jack для арт. 0210 и 0211 для системы: AMP, неэкранированных: кат. 3, 216 000-2, 216 005-4, 334 171-1 для фирмы Radiall, типы: R 280 мод. 804 RJ 12, кат. 3; R 280 мод. 805 RJ45, кат. 4; R 280 мод. RJ45, кат. 4; R 280 мод. 809 RJ45, кат. 5 экранированные* и Panduit неэкранированные. KL 588BL		
	1812	1753-0-8055	10/100

1) * только для глубоких коробок

	разъем Modular-Jack 6-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216000-2) для центральной платы 2561-xxx и суппортов 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм ² (AWG 26) до 0,35 мм ² (AWG 22)		
	0210	0225-0-0078	10

	разъем Modular-Jack 8-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216005-4) для центральной платы 2561-xxx и суппортов 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм ² (AWG 26) до 0,35 мм ² (AWG 22)		
	0211	0225-0-0086	10

	центральная плата с суппортом для 1-го разъема Modular Jack для арт. 0210 и 0211		

Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2561-212	1753-0-3825	10/100
----------------------------------	-----------------	-------------	--------

Reflex SI 214 альпийский белый	2561-214	1753-0-3833	10/100
--------------------------------------	-----------------	-------------	--------

spring® 212 белый	2561-212	1753-0-3825	10/100
214 альпийский белый	2561-214	1753-0-3833	10/100
218 салатный	2561-218	1753-0-5840	10
219 абрикосовый	2561-219	1753-0-5841	10

**центральная плата
с суппортом**
для 2-х разъемов Modular Jack
для арт. 0210 и 0211

Busch-Duro 2000® SI			
212 белый	2561-02-212	1753-0-3957	10/100

Reflex SI			
214 альпийский			
белый	2561-02-214	1753-0-3965	10

spring®			
212 белый	2561-02-212	1753-0-3957	10/100
214 альпийский			
белый	2561-02-214	1753-0-3965	10
218 салатный	2561-02-218	1753-0-5842	10
219 абрикосовый	2561-02-219	1753-0-5843	10

		промежуточное кольцо с крышкой^{1) 2) 3)}	для установки центральных элементов серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д.	
			центральная плата не входит в комплект поставки	
			уплотнительное кольцо входит в комплект поставки	
			IP 44 только с рамками Allwetter 44®	
			класс защиты: IP 44	
32	белый	2118 GK-32	1710-0-2272	10
34	альпийский			
	белый	2118 GK-34	1710-0-1860	10/100
35	антрацит/черный	2118 GK-35	1710-0-1936	10

1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGLVA-..., 20 EUGLVA-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147-..., 2529-..., 2530-..., 2095 EUC-..., ...

2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner

3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами

промежуточное кольцо с крышкой^{1) 2) 3) 4)} с индивидуальным замком

для установки центральных элементов серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д.

центральная плата не входит в комплект поставки

уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки

IP 44 только с рамками Allwetter 44®

класс защиты: IP 44

32	белый	2118 GKSL-32	1710-0-2298	10
34	альпийский белый	2118 GKSL-34	1710-0-1951	10
35	антрацит/черный	2118 GKSL-35	1710-0-1977	10

1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGLVA-..., 20 EUGLVA-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-..., ...

2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann Rutenbeck, BTR, Telegärtner

3) комбинируется только с накладками с утепленными приборами

4) с типовым замком - по заказу

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	промежуточное кольцо с крышкой ¹⁾ ²⁾ ³⁾ ⁴⁾ с полем для надписи для установки центральных элементов серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
32 белый	2118 GKN-32	1710-0-2280	10
34 альпийский			
белый	2118 GKN-34	1710-0-1878	10
35 антрацит/черный	2118 GKN-35	1710-0-1993	10
1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-... 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами 4) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	промежуточное кольцо с крышкой ¹⁾ ²⁾ ³⁾ ⁴⁾ с индивидуальным замком с полем для надписи для установки центральных элементов серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
32 белый	2118 GKSLN-32	1710-0-2306	10
34 альпийский			
белый	2118 GKSLN-34	1710-0-1969	10
35 антрацит/черный	2118 GKSLN-35	1710-0-1985	10
1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-... 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами 4) с типовым замком - по заказу			

	разъем D-Sub ¹⁾ 9 полюсов для крепежных винтов M3 с фиксирующими болтами		
0200	0225-0-0011	50	

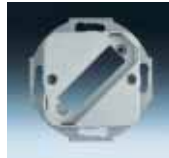
1) подходит для суппортов DKS арт. 1850-1853 EB, см. стр. 147

	разъем D-Sub ¹⁾ 15 полюсов для крепежных винтов M3 с фиксирующими болтами		
0201	0225-0-0029	50	

1) подходит для суппортов DKS арт. 1850-1853 EB, см. стр. 147

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	разъем D-Sub ¹⁾ 25 полюсов для крепежных винтов M3 с фиксирующими болтами		
0202	0225-0-0037	50	

1) подходит для суппортов DKS арт. 1850-1853 EB, см. стр. 147

	центральная плата с суппортом для 25-полюсных разъемов D-Sub		
Busch-Duro 2000® SI ¹⁾ 212 белый	2549-212	1724-0-0616	10
214 альпийский белый	2549-214	1724-0-0962	10
1) подходит для разъема 0202			

	центральная плата с суппортом с двумя разъемами для громкоговорителя с винтовыми клеммами сечение кабеля до 4 мм² (жесткий)		
Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2147 U-212	1723-0-0063	10
214 альпийский белый	2147 U-214	1723-0-0162	10
215 черный	2147 U-215	1723-0-0170	10

spring®			
212 белый	2147 U-212	1723-0-0063	10
214 альпийский белый	2147 U-214	1723-0-0162	10
218 салатный	2147 U-218	1723-0-0251	10
219 абрикосовый	2147 U-219	1723-0-0252	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**центральная плата
с суппортом**
с двумя разъемами для громкоговорителя
с винтовыми клеммами
сечение кабеля до 4 мм² (жесткий)

alpha exclusive®

233 янтарь	1751-233	1723-0-0247	10
255 обсидиан	1751-255	1723-0-0248	10
260 палладий	1751-260	1723-0-0245	10/100
266 титан	1751-266	1723-0-0246	10

alpha nea®

20 платина	1751-20	1723-0-0113	10
21 бронза	1751-21	1723-0-0121	10
22G слоновая кость	1751-22G	1723-0-0238	10
24 белый матовый	1751-24	1723-0-0139	10
24G алебастр/белый	1751-24G	1723-0-0204	10
26 красное дерево	1751-26	1723-0-0250	10
28 синий	1751-28	1723-0-0220	10



impuls

70 синий кобальт	1751-70	1753-0-1415	10
71 черный			
бриллиант	1751-71	1753-0-1423	10
альпийский			
белый	1751-74	1753-0-4971	10
светло-серый	1751-76	1753-0-1456	10
шампань-металлик	1751-79	1753-0-5457	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**центральная плата
с суппортом**
с двумя разъемами для громкоговорителя
с винтовыми клеммами
сечение кабеля до 4 мм² (жесткий)

future

81 антрацит/черный	1751-81	1723-0-0253	10
82 саванна/слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
85 манхэттен/графит	1751-85	1723-0-0241	10
89 камень/серый	1751-89	1723-0-0249	10

solo®

81 антрацит/черный	1751-81	1723-0-0253	10
82 саванна/слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
85 манхэттен/графит	1751-85	1723-0-0241	10
86 самоа/светло-зеленый	1751-86	1723-0-0242	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1751-87	1723-0-0243	10
88 аттика/синий	1751-88	1723-0-0244	10

carat

81 антрацит/черный	1751-81	1723-0-0253	10
82 саванна/слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100



**центральная плата
с суппортом**
соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329
для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75
(крепится в цоколе)
диаметр разъемов 6, 8, 18 мм



Busch-Duro 2000® SI

212 белый	2530-212	1724-0-0186	10
-----------	-----------------	-------------	----

Reflex SI

214 альпийский белый	2530-214	1724-0-1119	10
----------------------	-----------------	-------------	----

spring®

212 белый	2530-212	1724-0-0186	10
214 альпийский белый	2530-214	1724-0-1119	10
218 салатный	2530-218	1724-0-2881	10
219 абрикосовый	2530-219	1724-0-2882	10



**центральная плата
с суппортом**
соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329
для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75
(крепится в цоколе)
диаметр разъемов 6, 8, 18 мм

233 янтарь	1748-233	1710-0-3375	10
255 обсидиан	1748-255	1710-0-3401	10
260 палладий	1748-260	1710-0-3323	10
266 титан	1748-266	1710-0-3349	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата с суппортом для разъемов BNC и TNC диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
	Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2529-212	1710-0-0698 10
	Reflex SI 214 альпийский белый	2529-214	1710-0-1076 10
	spring®		
212 белый	2529-212	1710-0-0698	10
214 альпийский белый	2529-214	1710-0-1076	10
218 салатный	2529-218	1710-0-3606	10
219 абрикосовый	2529-219	1710-0-3607	10

	центральная плата с суппортом для разъемов BNC и TNC диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
	future		
	81 антрацит/черный	1750-81	1710-0-3617 10
	82 саванна/слоновая кость	1750-82	1710-0-3148 10
	84 давос/белый	1750-84	1710-0-3166 10
	85 манхэттен/графит	1750-85	1710-0-3184 10
	89 камень/серый	1750-89	1710-0-3439 10
	solo®		
	81 антрацит/черный	1750-81	1710-0-3617 10
	82 саванна/слоновая кость	1750-82	1710-0-3148 10
	84 давос/белый	1750-84	1710-0-3166 10
	85 манхэттен/графит	1750-85	1710-0-3184 10
	86 самоа/светло-зеленый	1750-86	1710-0-3202 10
	87 тоскана/пурпурно-красный	1750-87	1710-0-3220 10
	88 аттика/синий	1750-88	1710-0-3238 10
	carat		
	81 антрацит/черный	1750-81	1710-0-3617 10
	82 саванна/слоновая кость	1750-82	1710-0-3148 10
	84 давос/белый	1750-84	1710-0-3166 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата 1) с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
	Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2527-212	1710-0-0623 10
	Reflex SI 214 альпийский белый	2527-214	1710-0-0110 10
	spring®		
212 белый	2527-212	1710-0-0623	10
214 альпийский белый	2527-214	1710-0-0110	10
218 салатный	2527-218	1710-0-3600	10
219 абрикосовый	2527-219	1710-0-3601	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

	центральная плата 1) с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
	alpha exclusive®		
	233 янтарь	1749-233	1710-0-3368 10
	255 обсидиан	1749-255	1710-0-3394 10
	260 палладий	1749-260	1710-0-3316 10/100
	266 титан	1749-266	1710-0-3342 10

alpha nea®			
20 платина	1749-20	1710-0-0904	10
21 бронза	1749-21	1710-0-0946	10
22G слоновая кость	1749-22G	1710-0-2561	10
24 белый матовый	1749-24	1710-0-0979	10
24G алебастр/белый	1749-24G	1710-0-1209	10
26 красное дерево	1749-26	1710-0-3580	10
28 синий	1749-28	1710-0-1225	10



impuls			
70 синий кобальт	1749-70	1753-0-1910	10
71 черный бриллиант	1749-71	1753-0-1928	10
74 альпийский белый	1749-74	1753-0-5002	10
76 светло-серый	1749-76	1753-0-1936	10
79 шампань-металлик	1749-79	1753-0-5481	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**центральная плата ¹⁾
с суппортом**
с выводом для кабеля
с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)

future			
81 антрацит/черный	1749-81	1710-0-3614	10
82 саванна/слоновая кость	1749-82	1710-0-3145	10
84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163	10/100
85 манхэттен/графит	1749-85	1710-0-3181	10
89 камень/серый	1749-89	1710-0-3436	10

solo®			
81 антрацит/черный	1749-81	1710-0-3614	10
82 саванна/слоновая кость	1749-82	1710-0-3145	10
84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163	10/100
85 манхэттен/графит	1749-85	1710-0-3181	10
86 самоа/светло-зеленый	1749-86	1710-0-3199	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1749-87	1710-0-3217	10
88 аттика/синий	1749-88	1710-0-3235	10

carat			
81 антрацит/черный	1749-81	1710-0-3614	10
82 саванна/слоновая кость	1749-82	1710-0-3145	10
84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163	10/100

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDO)



**розетка для выравнивания потенциалов
2 поста**
исполнение: для скрытой установки
без распорок
Для кабелей сечением до 1 x 6 мм² и 4 x 2,5 мм².
(DIN/IEC 601 часть 1, VDE 0750 часть 1 12.91)
Клеммные винты соотв. DIN 42801.

Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2095 UC-212	2495-0-0026	10
----------------------------------	--------------------	-------------	----

Reflex SI 214 альпийский белый	2095 UC-214	2495-0-0059	10/100
--------------------------------------	--------------------	-------------	--------



штекер
исполнение: для скрытой установки
подходит для разъемов 2095 UC-212 и 0471-0-0037,
соотв. DIN 42801.
для розеток для выравнивания потенциалов
(подключение кабелей сечением до 6 мм², обжимное
или пайка)

0299-0-0032	0299-0-0032	10
--------------------	-------------	----

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



разъем
исполнение: для скрытой установки
для розеток для выравнивания потенциалов, для
установки в центральных платах
для приборов диаметром 19 мм

0471-0-0037	0471-0-0037	10
--------------------	-------------	----



**центральная плата
с суппортом**
с винтовым креплением
для разъемов диаметром 19 мм, в частности для
выравнивания потенциалов и Twinax

Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2534-212	1724-0-0228	10
----------------------------------	-----------------	-------------	----

Reflex SI 214 альпийский белый	2534-214	1724-0-1168	10
--------------------------------------	-----------------	-------------	----

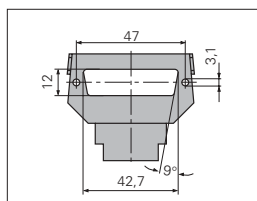


**центральная плата
с суппортом**
с винтовым креплением
крепление центральной гайкой
для сигнальных устройств диаметром 22,5 мм

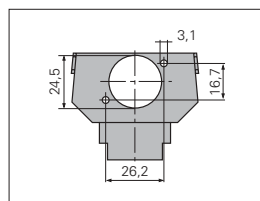
Busch-Duro 2000® SI 212 белый	2533-212	1724-0-0210	10
----------------------------------	-----------------	-------------	----

Reflex SI 214 альпийский белый	2533-214	1724-0-1150	10
53 желтый	2533-214-15	1724-0-2696	10/100

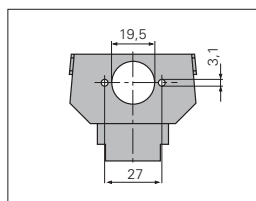




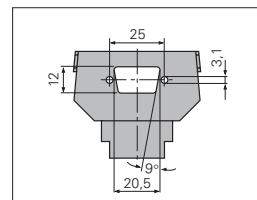
1852 EB
Разъем D-Sub 9 полюсов,
арт. 0202



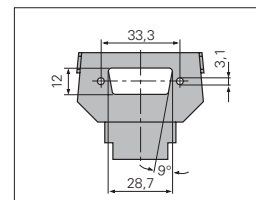
1853 EB
Разъем XLR аудио, тип FP



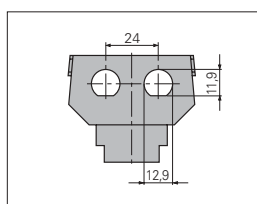
1854 EB
Разъем XLR аудио, тип MP



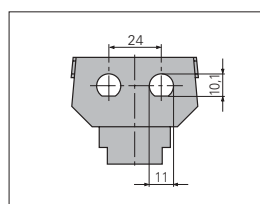
1850 EB
Разъем D-Sub 9 полюсов,
арт. 0200



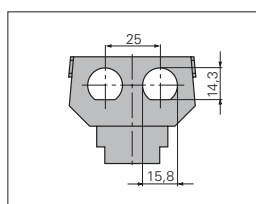
1851 EB
Разъем D-Sub 15 полюсов,
арт. 0201



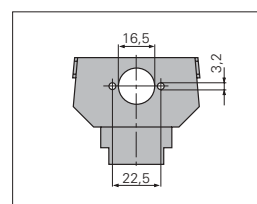
1852 EB
2 кабельных разъема BNC/TNC



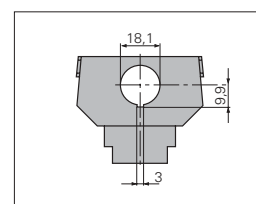
1858 EB
2 разъема BNC



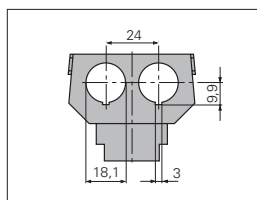
1859 EB
2 разъема UHF



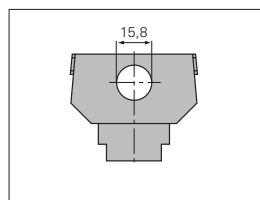
1860 EB
Диодный разъем с винтовым
креплением



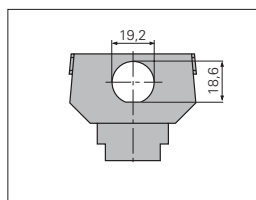
1861 EB
Диодный разъем/штекер



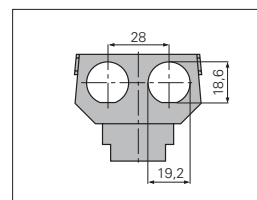
1862 EB
2 диодных разъема/штекера



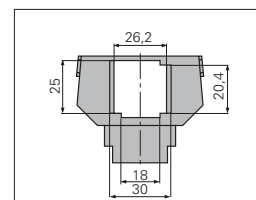
1863 EB
Разъем UHF



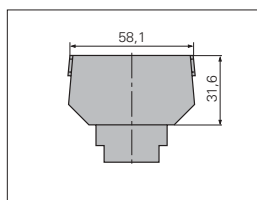
1864 EB
Разъем Twinax



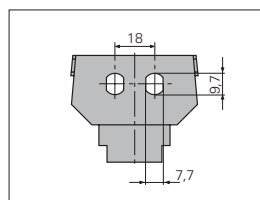
1865 EB
2 разъема Twinax



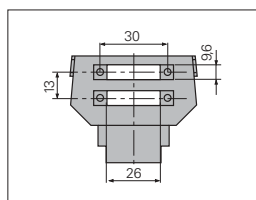
1868 EB
Штекер IBM-LAN,
арт. 0205



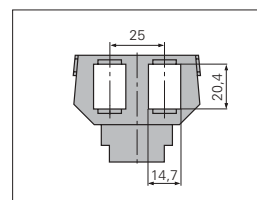
1869 EB
Заглушка



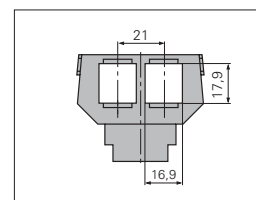
1870 EB
2 x ST (опто)



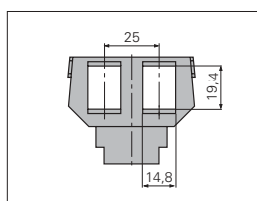
1874 EB
2 x Duplex SC



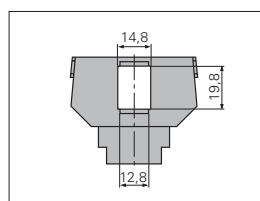
1871 EB
2x6 и 8 пол. разъема
Modular Jack тип AMP



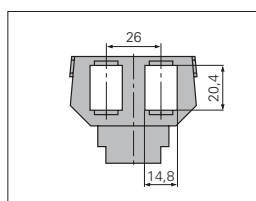
1872 EB
2x6 и 8 пол. разъема
Modular Jack тип AT&T



1867 EB
2x6 и 8 пол. разъема
Modular Jack арт. 0210 и 0211



1866 EB
6 и 8 пол. разъем
Modular Jack арт. 0210 и 0211



1875 EB
2x8 пол. разъема
Modular Jack кат. 5 тип AMP

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	цоколь для центральной платы и корпуса 1758-xxx для коммуникационных разъемов		
	для 9-полюсных разъемов D-Sub		
	1850 EB	1764-0-0018	10
	для 15-полюсных разъемов D-Sub		
	1851 EB	1764-0-0026	10/100
	для 25-полюсных разъемов D-Sub		
	1852 EB	1764-0-0034	10/100
	для XLR-разъема Neutrik, тип FP		
	1853 EB	1764-0-0042	10
	для XLR-разъема Neutrik, тип MP		
	1854 EB	1764-0-0059	10
	для 2-х разъемов BNC-/TNC для паянного подключения		
	1855 EB	1764-0-0067	10/100
	для кабельного разъема BNC/TNC		
	1856 EB	1764-0-0075	10
	для 2-х кабельных разъемов BNC/TNC		
	1857 EB	1764-0-0083	10
	для 2-х разъемов BNC		
	1858 EB	1764-0-0091	10/100

	цоколь для центральной платы и корпуса 1758-xxx для коммуникационных разъемов		
	для разъемов 2x UHF		
	1859 EB	1764-0-0109	10
	для диодного разъема с винтовым креплением		
	1860 EB	1764-0-0117	10
	для диодного разъема/штекера		
	1861 EB	1764-0-0125	10
	для 2-х диодных разъемов/штекеров		
	1862 EB	1764-0-0133	10
	для разъема UHF		
	1863 EB	1764-0-0141	10
	для разъема Twinax		
	1864 EB	1764-0-0158	10
	для 2-х разъемов Twinax		
	1865 EB	1764-0-0166	10
	для 6-и или 8-и полюсного разъема Modular Jack Kat. 3, подходит для арт. 0210 и 0211		
	1866 EB	1764-0-0174	10/100
	для 2-х 6-и или 8-и полюсных разъемов Modular Jack Kat. 3, подходит для арт. 0210 и 0211		
	1867 EB	1764-0-0182	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	цоколь для центральной платы и корпуса 1758-xxx для коммуникационных разъемов		
	заглушка		
	1869 EB	1764-0-0208	10/100
	для 2-х проходных оптоволоконных разъемов Simplex ST		
	1870 EB	1764-0-0216	10/100
	для 2-х 6-и или 8-и полюсных разъемов Modular Jack, Kat 3, подходит для AMP-Nr. 555225 и 555235		
	1871 EB	1764-0-0273	10/100
	для 2-х 6-и или 8-и полюсных разъемов Modular Jack Kat. 5, неэкранированных, подходит для Lucent Technologies (бывш. AT&T) тип: MPS 100E, MGS 200		
	1872 EB	1764-0-0281	10/100
	для 2-х проходных оптоволоконных разъемов Duplex SC		
	1874 EB	1764-0-0307	10/100
	для 2-х 8-и полюсных разъемов Modular Jack Kat. 5, экранированных, подходит для AMP 569013-1, 569015-1, 1116515-1, 406372-1		
	1875 EB	1764-0-0315	10
	для коммуникационных разъемов фирмы Neutrik: разъемы и штекеры XLR, серия D, разъемы для громкоговорителей, система Speakon		
	1876 EB	1764-0-0332	10

	центральная плата с суппортом для коммуникационных разъемов с полем для надписи 53,7 x 11,7 мм		
	Busch-Duro 2000® SI 1)		
	212 белый	1758-212	1724-0-1002 10/100
	Reflex SI 1)		
	214 альпийский белый	1758-214	1724-0-1663 10/100
	spring ® 2)		
	212 белый	1758-212	1724-0-1002 10/100
	214 альпийский белый	1758-214	1724-0-1663 10/100
	218 салатный	1758-218	1724-0-2883 10
	219 абрикосовый	1758-219	1724-0-2884 10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



центральная плата ¹⁾ с суппортом
для коммуникационных разъемов
с полем для надписи 53,7 x 11,7 мм

alpha exclusive®

233 янтарь	1758-233	1724-0-2803	10
255 обсидиан	1758-255	1724-0-2808	10
260 палладий	1758-260	1724-0-2793	10
266 титан	1758-266	1724-0-2798	10

alpha nea®

20 платина	1758-20	1724-0-1010	10
21 бронза	1758-21	1724-0-1028	10
22G слоновая кость	1758-22G	1724-0-2513	10
24 белый матовый	1758-24	1724-0-1036	10
24G алебастр/белый	1758-24G	1724-0-2067	10
26 красное дерево	1758-26	1724-0-2870	10
28 синий	1758-28	1724-0-2083	10



impuls

70 синий кобальт	1758-70	1753-0-1951	10
71 черный			
бриллиант	1758-71	1753-0-1969	10
74 альпийский			
белый	1758-74	1753-0-5010	10
76 светло-серый	1758-76	1753-0-1977	10
79 шампань-металлик	1758-79	1753-0-5499	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



центральная плата ¹⁾ с суппортом
для коммуникационных разъемов
с полем для надписи 60,2 x 10,2 мм

future

81 антрацит/черный	1758-81	1724-0-4253	10
82 саванна/слоновая кость	1758-82	1724-0-2759	10
84 давос/белый	1758-84	1724-0-2761	10/100
85 манхэттен/графит	1758-85	1724-0-2764	10
89 камень/серый	1758-89	1724-0-2831	10

solo®

81 антрацит/черный	1758-81	1724-0-4253	10
82 саванна/слоновая кость	1758-82	1724-0-2759	10
84 давос/белый	1758-84	1724-0-2761	10/100
85 манхэттен/графит	1758-85	1724-0-2764	10
86 самоа/светло-зеленый	1758-86	1724-0-2767	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1758-87	1724-0-2770	10
88 аттика/синий	1758-88	1724-0-2773	10

carat

81 антрацит/черный	1758-81	1724-0-4253	10
82 саванна/слоновая кость	1758-82	1724-0-2759	10
84 давос/белый	1758-84	1724-0-2761	10/100

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script



корпус ^{1) 2) 3) 4)} с полем для надписи

исполнение: для открытой установки
увеличенной глубины, для коммуникационных разъемов,
подходит для суппортов DKS 1850 EB до 1872 EB и 1876 EB
размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм
класс защиты: IP 44
глубина монтажа: 45 мм

53 серый/сине-зеленый	1758 WN-53	1724-0-2751	10
-----------------------	-------------------	-------------	----

1) не подходит для цоколей DKS 1874 EB, 1875 EB
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
3) суппорт в комплект поставки не входит
4) IP 44 только с закрытой крышкой



Наслаждаться музыкой в любом помещении дома, выбирая различные радиостанции или центральное Hi-Fi устройство, индивидуально регулируя громкость – это возможно с новой системой **AudioWorld**. Основным элементом системы передачи звука является компактный центральный блок, выполненный в дизайне Mini-Hi-Fi компонентов. Он оснащен радиоприемником с возможностью настройки и запоминания 8-и радиостанций и имеет

отдельный вход для подключения внешнего звуковоспроизводящего устройства (например, CD-проигрывателя или стереомагнитофона). Управление осуществляется непосредственно с панели центрального блока или с помощью усилителей, установленных в помещениях, в которые должен транслироваться звуковой сигнал. Усилитель позволяет выбрать любую из запомненных радиостанций или внешний источник звука, а также регулировать громкость сигнала. Уси-

литель может иметь интерком-функцию, что дополнительно позволяет использовать систему для двусторонней связи. Система **AudioWorld** может применяться как в новостройках, так и в реконструируемых помещениях. В ассортимент также входят громкоговорители для установки в монтажных коробках и в подвесных потолках.



Громкоговоритель 5".



Вид спереди.



Вид сзади.



Система AudioWorld комбинируется со всеми сериями всех цветов.

AudioWorld

Наслаждаться музыкой в любом помещении.



Комбинация усилитель/громкоговоритель.
Серия solo®. Цвет: davos.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральный блок с FM-тюнером стерео, 2 канала исполнение: настольный прибор для организации системы трансляции звука в несколько помещений, со встроенным FM-тюнером, память до 8-и радиопрограмм, 2 отдельных стерео-аудиоканала, 1 дополнительный канал для голосовой связи, для 4-х механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, возможно расширение системы с помощью дополнительных источников питания 8209 номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 65 мм x 217 мм x 210 мм		
	8201	8200-0-0008	1/10

	механизм усилителя ¹⁾ исполнение: для скрытой установки индивидуальная регулировка громкости, выбор канала, переключение между радиоприемником и другим звуковоспроизводящим устройством, возможно переключение централизованно запомненных радиопрограмм, для моно и стерео воспроизведения, автоматическая функция "Loudness", возможно автоматическое отключение через 30 мин (напр., перед сном), номинальное напряжение: 15 В- класс защиты: IP 20, SELV размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 49 мм глубина монтажа: 32 мм		

81 антрацит/черный **8211 U** 8200-0-0010 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	механизм усилителя Intercom ¹⁾ исполнение: для скрытой установки индивидуальная регулировка громкости, выбор канала, переключение между радиоприемником и другим звуковоспроизводящим устройством, возможно переключение централизованно запомненных радиопрограмм, кнопка вызова и встроенный микрофон для коммуникации с другими механизмами Intercom-усилителей (8212 U), возможно блокирование внешних вызовов (функция "не беспокоить"), для моно и стерео воспроизведения, автоматическая функция "Loudness", возможно автоматическое отключение через 30 мин (напр., перед сном), номинальное напряжение: 15 В- класс защиты: IP 20, SELV размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 49 мм глубина монтажа: 32 мм		

81 антрацит/черный **8212 U** 8200-0-0011 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	громкоговоритель ¹⁾ 2" исполнение: для скрытой установки для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, широкополосная характеристика, с безвинтовыми клеммами, номинальная мощность: 2 Вт (RMS) частотный диапазон: 150 - 16.000 Гц импеданс: 16 Ом класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 49 мм глубина монтажа: 34 мм		

81 антрацит/черный **8221 U** 8200-0-0012 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

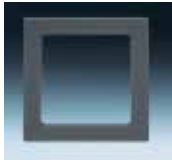
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	встраиваемый громкоговоритель 5" исполнение: для установки в нишу для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, широкополосная характеристика, с винтовыми клеммами, номинальная мощность: 6 Вт (RMS) частотный диапазон: 50 - 11.000 Гц импеданс: 16 Ом класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 148 мм x 148 мм x 66 мм		
	8222 EB	8200-0-0013	1/5

	дополнительный источник питания ¹⁾ исполнение: для установки на DIN-рейку для увеличения макс. количества усилителей для одного центрального блока 8201, для макс. 5-и дополнительных механизмов усилителей 8211 U или 8212 U, возможно параллельное подключение к центральному блоку, питание автоматически отключается, когда система не используется, номинальное напряжение: 230 В~ выходное напряжение: 15 В- номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальный ток: 1,5 А класс защиты: IP 20, SELV размеры (В x Ш x Г): 110 мм x 125 мм x 70 мм ширина: 7 TE		
	8209	8200-0-0009	1/5

1) макс. 3 дополнительных источника питания на систему

	центральная плата для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, для громкоговорителей 8221 U		
	212 белый	8251-212	8200-0-0018 10

	центральная плата для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, для громкоговорителей 8221 U		
	214 альпийский белый	8251-214	8200-0-0019 10

	центральная плата для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, для громкоговорителей 8221 U		
	82 саванна/слоновая кость	8251-82	8200-0-0032 10
	84 давос/белый	8251-84	8200-0-0033 10
	85 манхэттен/графит	8251-85	8200-0-0034 10
	89 камень/серый	8251-89	8200-0-0038 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, для громкоговорителей 8221 U		
	233 янтарь	8251-233	8200-0-0027 10
	255 обсидиан	8251-255	8200-0-0028 10
	260 палладий	8251-260	8200-0-0029 10
266 титан	8251-266	8200-0-0030 10	

	центральная плата для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, для громкоговорителей 8221 U		
	20 платина	8251-20	8200-0-0020 10
	21 бронза	8251-21	8200-0-0021 10
	22G слоновая кость	8251-22G	8200-0-0022 10
24 белый матовый	8251-24	8200-0-0023 10	
24G алебастр/белый	8251-24G	8200-0-0024 10	
26 Махагоновый			
коричневый	8251-26	8200-0-0025 10	
28 синий	8251-28	8200-0-0026 10	

	центральная плата для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, для громкоговорителей 8221 U		
	86 самоа/светло-зеленый	8251-86	8200-0-0035 10
	87 тоскана/пурпурно-красный	8251-87	8200-0-0036 10
	88 аттика/синий	8251-88	8200-0-0037 10

	центральная плата для механизмов усилителей 8211 U и 8212 U, для громкоговорителей 8221 U		
	81 антрацит/черный	8251-81	8200-0-0031 10

	решетка для громкоговорителя металл для громкоговорителей 8222 EB с центральным крепежным винтом с винтовой крышкой размеры (В x Ш x Г): 185 мм x 185 мм x 15 мм		
	белый	8228	8200-0-0014 1/10

	монтажная коробка исполнение: для скрытой установки для громкоговорителей 8222 EB для монтажа в стенах и потолках размеры (В x Ш x Г): 174 мм x 174 мм x 84 мм глубина монтажа: 84 мм		
		8229/1	8200-0-0015 1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	монтажное кольцо исполнение: для установки в нишу для громкоговорителей 8222 EB для полых стен/подвесных потолков с пружинными распорками размеры (В x Ш x Г): 174 мм x 174 мм x 83 мм глубина монтажа: 76 мм		
	8229/2	8200-0-0016 1/10	

	заглушка для ранее установленных монтажных коробок 8229/1 для ранее установленных монтажных коробок 8229/2 с резьбовым креплением размеры (В x Ш x Г): 170 мм x 170 мм x 31 мм глубина монтажа: 23 мм		
	белый	8229/3	8200-0-0017 1/5





Универсальные светорегуляторы позволяют регулировать яркость различных типов ламп: накаливания, низковольтных галогенных ламп с обычными или с электронными трансформаторами. Светорегулятор самостоятельно определяет тип нагрузки и адаптируется к ней.

Уникальная комбинация: светорегулятор и выключатель в одном приборе. Использование этого светорегулятора вместо обычного двухклавишного выключателя дает возможность включать одну группу светильников и регулировать яркость другой группы.

Универсальный центральный светорегулятор в комбинации с усилителями мощности позволяет регулировать яркость светильников мощностью до 3 000 Вт/ВА. Каскад блоков управления позволяет синхронно управлять нагрузками до 324 000 Вт/ВА. Возможно управление кнопками, сигналом 0-10 В или 0-20 мА или через систему ABB i-bus® EIB.

Поворотный универсальный светорегулятор может комбинироваться с дополнительными поворотными блоками управления. Благодаря этому появляется возможность комфортного управления яркостью с нескольких мест.



Светорегуляторы

Управление светом.



Комбинация светорегулятор/розетка с защитными шторками. Серия solo®. Цвет: davos.



Светорегуляторы Busch-Dimmer®		Мощность		Тип ламп					Центральные платы					
				      Лампы накаливания Галогенные 230 В Трансформаторы пакетные с сердечником Трансформаторы электронные ЭПРА (0-10 В) Люминесцентные лампы					Busch-Duro 2000® SI Reflex SI	<i>alpha nea®</i> <i>alpha exclusive®</i>	<i>impuls</i>	<i>carat solo®</i>	<i>future/ future linear</i>	
Исполнение	Арт. №	Макс.	Мин.											
Поворотные светорегуляторы	2200 UJ-212	400 Вт	60 Вт	X	X				2110 C-212	—	—	—		
	2247 U ³⁾	500 Вт/ВА	20 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾			2115-21.	6540-2.	6540-7.	6540-8.		
	2250 U	600 Вт	60 Вт	X	X				2115-21.	6540-2.	6540-7.	6540-8.		
	6520 U ³⁽⁴⁾	1000 Вт/ВА	200 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾			2115-21.	6540-2.	6540-7.	6540-8.		
	6513 U-102 ³⁽⁴⁾	420 Вт/ВА	40 Вт/ВА	X	X		X ²⁾		2115-21.	6540-2.	6540-7.	6540-8.		
	6517 U-101	400 Вт/ВА	60 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾			2115-21.	6540-2.	6540-7.	6540-8.		
	6519 U ⁴⁾	550 Вт/ВА	40 Вт/ВА	X	X		X ²⁾		2115-21.	6540-2.	6540-7.	6540-8.		
	универсальный поворотный светорегулятор	6591 U ⁴⁾	420 W/VA	40 W/VA	X	X	X ¹⁾	X ²⁾		2115-21.	6540-2.	6540-7.	6540-8.	
	электронный потенциометр	2112 U-101	4 A cos φ 0.9 3 A cos φ 0.5	— —					X	2115-21.	6540-2.	6540-7.	6540-8.	
Клавишные светорегуляторы	6560 U ⁴⁾	500 Вт/ВА	20 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾			6543-21.	6543-2.	6543-7.	6543-8.		
универсальный центральный светорегулятор	6593 U ⁴⁽⁵⁾⁽⁶⁾	420 Вт/ВА ⁷⁾	60 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾	X ²⁾		6543-21.	6543-2.	6543-7.	6543-8.		
Усилитель мощности для центрального светорегулятора	6594 U ⁴⁾	315 Вт/ВА	200Вт/ВА	X	X	X ¹⁾	X ²⁾		2214-21.	6541-2.	6541-7.	6541-8.		
Клавишный светорегулятор для ЭПРА	6550 U-101 ⁵⁽⁶⁾	4 A cos φ 0.9 3 A cos φ 0.5	— —					X	6543-21.	6543-2.	6543-7.	6543-8.		
светорегулятор для установки на DIN-рейку	2247	500 Вт/ВА	20 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾			¹⁾ учитывать 20% потерь мощности на трансформаторе ²⁾ учитывать 5% потерь мощности на трансформаторе ³⁾ с клеммой отключения потенциала ⁴⁾ с электронным предохранителем ⁵⁾ возможно управление дополнительными кнопками (напр. 2020 US или 2021/6 UK) ⁶⁾ возможно дистанционное управление в комбинации с ИК-приемниками 6066-... ⁷⁾ возможно увеличение мощности с помощью одного усилителя ⁸⁾ возможно увеличение мощности с помощью нескольких усилителей и/или блоков управления					
	2250 KB	500 Вт/ВА	60 Вт/ВА	X	X									
	6560	500 Вт/ВА	20 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾								
	6513-102 ³⁽⁴⁾	420 Вт/ВА	40 Вт/ВА	X	X		X ²⁾							
	универсальный центральный светорегулятор	6593-102 ⁴⁽⁵⁾	500 Вт/ВА ⁸⁾	60 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾	X ²⁾						
	Усилитель мощности для центрального светорегулятора	6594-102 ⁴⁾	420 Вт/ВА	200 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾	X ²⁾						
	Светорегулятор для ЭПРА	6550 ⁵⁾	4 A cos φ 0,9 3 A cos φ 0,5	— —				X						
	Электронный потенциометр	2112-101	4 A cos φ 0,9 3 A cos φ 0,5	— —				X						
	блок управления	6597	Для управления светорегуляторами 6593-102											

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	светорегулятор Busch-Dimmer® исполнение: для скрытой установки устройство в сборе с поворотной ручкой для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 400 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 ^{1) 2)}		
	 2200 UJ-212	6514-0-0012	1
212 белый	центральная плата для светорегулятора 2200 UJ-212, для установки в рамки		
212 белый	2110 C-212	1717-0-0065	10
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) без подсветки			

	механизм светорегулятора Busch-Schalt Dimmer® 1) исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем и отдельным выходом для включения 2-й группы, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, для установки вместо 2-х клавишного выключателя, ограничение мин. яркости, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальный ток: 6 А номинальная мощность: 60 - 400 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 6517 U-101	6517-0-0016	1/10
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, без центральной платы, ограничение мин. яркости, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 600 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 2250 U	6515-0-0704	1/10
1) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) может применяться в схемах включения с нескольких мест 3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения			

	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение мин. яркости, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 2247 U	6512-0-0057	1/10
1) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест 5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами, бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 40 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 6513 U-102	6513-0-0568	1/10
1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником 2) электронные трансформаторы см. стр. 163/164 3) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 4) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 5) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 6) может применяться в схемах включения с нескольких мест 7) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами, бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 40 - 550 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 6519 U	6519-0-0011	1
1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником 2) электронные трансформаторы см. стр. 163/164 3) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 4) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 5) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 6) может применяться в схемах включения с нескольких мест 7) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

	механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) исполнение: для скрытой установки поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, без центральной платы, ограничение минимальной яркости, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 200 - 1000 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 6520 U	6520-0-0226	1
1) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест 5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм универсального светорегулятора Busch-Universal-Drehdimmer[®] 1) 2) 3) 4) 5) исполнение: для скрытой установки поворотный, с инкрементным датчиком, с возвратно-нажимным переключателем, универсальный, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, возможно управление с нескольких мест с помощью поворотных приборов управления 6592 U, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6591 U-101	6513-0-0587	1/10

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 22), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
3) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
4) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx
5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	дополнительный механизм управления для светорегулятора Busch-Universal-Drehdimmer[®] 1) исполнение: для скрытой установки дополнительный прибор управления для светорегулятора 6591 U-101, поворотный, с инкрементным датчиком, к одному 6591 U-101 можно подключить макс. 5 дополнительных приборов управления, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц		
	6592 U	6513-0-0589	1

- 1) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx

	механизм центрального универсального светорегулятора Busch-Universal-Zentraldimmer[®] 1) 2) 3) 4) исполнение: для скрытой установки память последнего значения яркости, ограничение минимальной яркости, универсальный, функция плавного включения и выключения, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, управление нажатием на клавишу, подходит для: 6543-xxx-10х/6066-xx-10х/6810-xxx-10х/6800-xxx-10х(M)/6412-10х/6813-10х, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6593 U	6590-0-0169	1/10

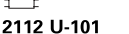
- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения
4) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	универсальный центральный светорегулятор Busch-Universal-Zentraldimmer[®] 1) исполнение: для скрытой установки усилитель мощности для универсальных светорегуляторов 6593 U и 6591 U-101, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, управление осуществляется центральным светорегулятором 6593 U или поворотным светорегулятором 6591 U-101, применяется только в комбинации с центральными платами 2114-xxx и 6541-xxx, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 200 - 325 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6594 U	6590-0-0170	1/10

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм светорегулятора Busch-Memory-Tastdimmer[®] 1) 2) исполнение: для скрытой установки с памятью последнего значения яркости, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, комбинируется с накладками 6543-xxx-10х, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), возможно параллельное включение нескольких трансформаторов и/или ламп накаливания, без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6560 U	6560-0-0130	1/10

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм электронного потенциометра 1) 2) 3) 4) исполнение: для скрытой установки с поворотным выключателем, для управления люминесцентными лампами с ЭПРА с управляющим выходом 0/1-10 В DC, управляющий ток макс. 50 мА DC, для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА номинальная мощность: 700 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	2112 U-101	6599-0-2035	1/10

- 1) без подсветки
2) комбинируется с центральными платами 2115 J-.../2115-.../6540-...
3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
4) при слишком высоких пусковых токах использовать дополнительные реле

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	
	механизм светорегулятора ^{1) 2) 3)} исполнение: для скрытой установки для управления люминесцентными лампами с ЭПРА с управляющим выходом 0/1-10 В DC, управляющий ток макс. 50 mA DC, подходит для: 6543-xxx-10x/6066-xx-10x/6810-xxx-10x/ 6800-xxx-10x(M)/6412-10x/6813-10x, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1			
		6550 U-101	6550-0-0041	1

- 1) без подсветки
2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
3) со встроенным ограничителем пускового тока

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	накладка ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U- 101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U		
	Busch-Duro 2000® SI 2115 J-212	6599-0-1326	10
212 белый			
214 альпийский белый	Reflex SI 2115 J-214	6599-0-0229	10

1) лампа для замены арт. 3855

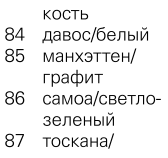
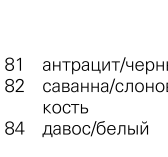
	центральная плата ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U- 101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U		
	Busch-Duro 2000® SI 2115-212	6599-0-1334	10/100
212 белый			
214 альпийский белый	Reflex SI 2115-214	6599-0-0237	10/100
212 белый 214 альпийский белый 218 салатный 219 абрикосовый	spring® 2115-212	6599-0-1334	10/100
	2115-214	6599-0-0237	10/100
	2115-218	6599-0-2878	10
	2115-219	6599-0-2879	10

1) лампа для замены арт. 3855

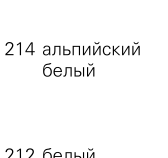
	центральная плата ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U- 101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U		
	<i>alpha exclusive®</i> 6540-233	6599-0-2858	10/100
233 янтарь	6540-255	6599-0-2861	10/100
255 обсидиан	6540-260	6599-0-2852	10/100
260 палладий	6540-266	6599-0-2855	10/100
266 титан			
20 платина 21 бронза 22G слоновая кость 24 белый матовый 24G алебастр/белый 26 красное дерево 28 синий	<i>alpha nea®</i> 6540-20	6599-0-1458	10
	6540-21	6599-0-1490	10
	6540-22G	6599-0-2803	10
	6540-24	6599-0-1540	10
	6540-24G	6599-0-2324	10
	6540-26	6599-0-2275	10
	6540-28	6599-0-2373	10

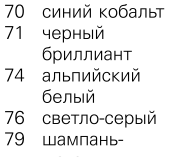
	<i>impuls</i>		
	6540-70	6599-0-2670	1
70 синий кобальт			
71 черный	6540-71	6599-0-2688	1
бриллиант			
74 альпийский	6540-74	6599-0-2084	1
белый	6540-76	6599-0-2696	1
76 светло-серый			
79 шампань-металлик	6540-79	6599-0-2159	1

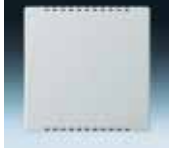
1) запасная лампа арт. 3856

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/ 6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 и 6520 U		
	future		
	81 антрацит/черный 6540-81-101	6599-0-2880	10
	82 саванна/слоновая кость 6540-82-101	6599-0-2830	10/100
	84 давос/белый 6540-84-101	6599-0-2833	10/100
	solo®		
	81 антрацит/черный 6540-81-101	6599-0-2880	10
	82 саванна/слоновая кость 6540-82-101	6599-0-2830	10/100
	84 давос/белый 6540-84-101	6599-0-2833	10/100
	85 манхэттен/графит 6540-85-101	6599-0-2836	10/100
	carat		
	81 антрацит/черный 6540-81-101	6599-0-2880	10
	82 саванна/слоновая кость 6540-82-101	6599-0-2830	10/100
	84 давос/белый 6540-84-101	6599-0-2833	10/100
	85 манхэттен/графит 6540-85-101	6599-0-2836	10/100
	impuls		
	86 самоа/светло-зеленый 6540-86-101	6599-0-2839	10
	87 тоскана/пурпурно-красный 6540-87-101	6599-0-2842	10
	88 аттика/синий 6540-88-101	6599-0-2845	10
	89 камень/серый 6540-89-101	6599-0-2864	10/100

1) запасная лампа арт. 3856

	центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01		
	Busch-Duro 2000® SI		
	212 белый 2114-212	6599-0-1193	10
	214 альпийский белый 2114-214	6599-0-0195	10
	218 салатный 2114-218	6599-0-2876	10
	spring®		
	212 белый 2114-212	6599-0-1193	10
	214 альпийский белый 2114-214	6599-0-0195	10
	218 салатный 2114-218	6599-0-2876	10
	219 абрикосовый 2114-219	6599-0-2877	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01		
	alpha exclusive®		
	233 янтарь 6541-233	6599-0-2859	10
	255 обсидиан 6541-255	6599-0-2862	10
	260 палладий 6541-260	6599-0-2853	10
	alpha nea®		
	20 платина 6541-20	6599-0-1466	10
	21 бронза 6541-21	6599-0-1524	10
	22G слоновая кость 6541-22G	6599-0-2795	10
	24 белый матовый 6541-24	6599-0-1557	10
	impuls		
	24G алебастр/белый 6541-24G	6599-0-2332	10
	26 красное дерево 6541-26	6599-0-2276	10
	28 синий 6541-28	6599-0-2357	10
	70 синий кобальт 6541-70	6599-0-2639	10
	carat		
	71 черный 6541-71	6599-0-2647	10
	74 бриллиант 6541-74	6599-0-2076	10
	76 белый 6541-76	6599-0-2654	10
	79 шампань-металлик 6541-79	6599-0-2142	10

	центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для EIB-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01		
	future		
	81 антрацит/черный 6541-81	6599-0-2882	10
	82 саванна/слоновая кость 6541-82	6599-0-2832	10
	84 давос/белый 6541-84	6599-0-2835	10
	solo®		
	81 антрацит/черный 6541-81	6599-0-2882	10
	82 саванна/слоновая кость 6541-82	6599-0-2832	10
	84 давос/белый 6541-84	6599-0-2835	10
	85 манхэттен/графит 6541-85	6599-0-2838	10
	carat		
	86 самоа/светло-зеленый 6541-86	6599-0-2841	10
	87 тоскана/пурпурно-красный 6541-87	6599-0-2844	10
	88 аттика/синий 6541-88	6599-0-2847	10
	89 камень/серый 6541-89	6599-0-2866	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша 1) 2) 3) с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10х, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10х, 2-х канального универсального реле 6402 U		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 белый	6543-212-102	6599-0-2815	1/10
214 альпийский белый	Reflex SI		
	6543-214-102	6599-0-2816	1/10
212 белый 214 альпийский белый 218 салатный 219 абрикосовый	spring®		
	6543-212-102	6599-0-2815	1/10
	6543-214-102	6599-0-2816	1/10
	6543-218-102	6599-0-2874	1/10
	6543-219-102	6599-0-2875	1/10
1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx 2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки 3) лампа для замены арт. 3857			

	клавиша 1) 2) 3) с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10х, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10х, 2-х канального универсального реле 6402 U		
	alpha exclusive®		
	6543-233-102	6599-0-2867	1/10
	6543-255-102	6599-0-2868	1/10
	6543-260-102	6599-0-2869	1/10
233 янтарь 255 обсидиан 260 палладий 266 титан	6543-266-102	6599-0-2870	1/10
20 платина 21 бронза 22G слоновая кость 24 белый матовый 24G алебастр/белый 26 красное дерево 28 синий	alpha nea®		
	6543-20-102	6599-0-2820	1/10
	6543-21-102	6599-0-2821	1/10
	6543-22G-102	6599-0-2822	1/10
	6543-24-102	6599-0-2823	1/10
	6543-24G-102	6599-0-2824	1/10
	6543-26-102	6599-0-2277	1/10
	6543-28-102	6599-0-2827	1/10

	<i>impuls</i>		
70 синий кобальт 71 черный бриллиант 74 альпийский белый 76 светло-серый 79 шампань-металлик	6543-70-101 6543-71-101 6543-74-101 6543-76-101 6543-79-101	6599-0-2712 6599-0-2720 6599-0-2597 6599-0-2738 6599-0-2621	1 1 1 1 1

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
3) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша 1) 2) 3) с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10х, клавишного светорегулятора 6560 U, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10х, 2-х канального универсального реле 6402 U		
	future		
81 антрацит/черный 82 саванна/слоновая кость 84 давос/белый 85 манхэттен/графит 89 камень/серый	6543-81-101 6543-82-101 6543-84-101 6543-85-101 6543-89-101	6599-0-2881 6599-0-2831 6599-0-2834 6599-0-2837 6599-0-2865	1/10 1/10 1/10 1/10 1/10
81 антрацит/черный 82 саванна/слоновая кость 84 давос/белый 85 манхэттен/графит 86 самоа/светло-зеленый 87 тоскана/пурпурно-красный 88 аттика/синий	solo®		
	6543-81-101	6599-0-2881	1/10
	6543-82-101	6599-0-2831	1/10
	6543-84-101	6599-0-2834	1/10
	6543-85-101	6599-0-2837	1/10
	6543-86-101	6599-0-2840	1/10
	6543-87-101	6599-0-2843	1/10
	6543-88-101	6599-0-2846	1/10
	carat		
	6543-81-101	6599-0-2881	1/10
81 антрацит/черный 82 саванна/слоновая кость 84 давос/белый	6543-82-101 6543-84-101	6599-0-2831 6599-0-2834	1/10 1/10
1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx 2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки 3) лампа для замены арт. 3857			

	ИК-приемник 1) с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx		
	alpha exclusive®		
	6066-233-102	6020-0-1363	1/10
	6066-255-102	6020-0-1364	1/10
	6066-260-102	6020-0-1365	1/10
233 янтарь 255 обсидиан 260 палладий 266 титан	6066-266-102	6020-0-1366	1/10

20 платина 21 бронза 22G слоновая кость 24 белый матовый 24G алебастр/белый 28 синий	alpha nea®		
	6066-20-102	6020-0-1316	10
	6066-21-102	6020-0-1317	1/10
	6066-22G-102	6020-0-1318	1/10
	6066-24-102	6020-0-1319	10
	6066-24G-102	6020-0-1320	1/10
	6066-28-102	6020-0-1323	10

	<i>impuls</i>		
70 синий кобальт 71 черный бриллиант 74 альпийский белый 76 светло-серый 79 шампань-металлик	6066-70-101 6066-71-101 6066-74-101 6066-76-101 6066-79-101	6020-0-1034 6020-0-1042 6020-0-0556 6020-0-1059 6020-0-0606	1 1 1 1 1

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10х

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx		
	future		
	81 антрацит/черный 6066-81	6020-0-1379	1/10
	82 саванна/слоновая кость 6066-82	6020-0-1332	10/10
	84 давос/белый 6066-84	6020-0-1334	1/10
	solo®		
	81 антрацит/черный 6066-81	6020-0-1379	1/10
	82 саванна/слоновая кость 6066-82	6020-0-1332	10/10
	84 давос/белый 6066-84	6020-0-1334	1/10
	85 манхэттен/графит 6066-85	6020-0-1336	10/10
	carat		
	81 антрацит/черный 6066-81	6020-0-1379	1/10
	82 саванна/слоновая кость 6066-82	6020-0-1332	10/10
	84 давос/белый 6066-84	6020-0-1334	1/10
	87 тоскана/пурпурно-красный 6066-87	6020-0-1340	1
	88 аттика/синий 6066-88	6020-0-1342	1

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	светорегулятор Busch-Dimmer® ^{1) 2) 3) 4) 5) 6)} исполнение: для установки на DIN-рейку поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами, бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 40 - 420 Вт/ВА ширина: 3 TE МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
		6513-102	6513-0-0576 1

- 1) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 2) электронные трансформаторы, см. стр. 163/164
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 5) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником
- 6) 1 TE - 18 мм

	светорегулятор Busch-Dimmer® ^{1) 2) 3)} исполнение: для установки на DIN-рейку поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, ограничение мин. яркости, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 600 Вт ширина: 3 TE МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
		2250 KB	6531-0-0032 1/10

- 1) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 2) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 3) 1 TE - 18 мм

	светорегулятор Busch-Dimmer® ^{1) 2) 3) 4)} исполнение: для установки на DIN-рейку поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение мин. яркости, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА ширина: 3 TE МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
		2247	6512-0-0065 1/10

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 2) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 3) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 4) 1 TE - 18 мм

	электронный потенциометр ^{1) 2)} исполнение: для установки на DIN-рейку для управления люминесцентными лампами с ЭПРА с управляющим выходом 0/1-10 В DC, управляющий ток макс. 50 мА DC, для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, управление только кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА ширина: 3 TE		
		2112-101	6599-0-2266 1

- 1) при слишком высоких пусковых токах использовать дополнительные реле
- 2) 1 TE - 18 мм

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	светорегулятор с памятью ^{1) 2) 3)} исполнение: для установки на DIN-рейку для электронных ПРА, для люминесцентных ламп с управляющим выходом для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, управление только кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 700 Вт ширина: 2 TE		
	6550	6550-0-0016	1

1) подсветка кнопок управления возможна только при подключении нейтрали
2) подходит для ЭПРА Philips, Siemens и аналогичных с управляемым входом 0/10-V
3) 1 TE - 18 мм

	универсальный центральный светорегулятор Busch-Universal-Zentraldimmer^{®1) 2) 3)} исполнение: для установки на DIN-рейку память последнего значения яркости, ограничение минимальной яркости, универсальный, функция плавного включения и выключения, возможно увеличение подключаемой нагрузки с помощью усилителей мощности 6594-xxx (макс. 6 штук = общая мощность 3000 Вт/ВА), для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, совместим с блоком управления 6597, бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, возможно управление кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 500 Вт/ВА ширина: 2 TE МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6593-102	6590-0-0160	1

1) подсветка кнопок управления возможна только при подключении нейтрали
2) не предназначены для генераторных сетей
3) 1 TE - 18 мм

	усилитель мощности Busch-Universal- Zentraldimmer^{®1) 2)} исполнение: для установки на DIN-рейку для универсального центрального светорегулятора 6593-10x, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, возможно подключение до 6 усилителей мощности (3000 Вт/ВА), параллельное подключение нагрузок по входу номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 200 - 420 Вт/ВА ширина: 2 TE		
	6594-102	6590-0-0167	1

1) при подключении больших нагрузок необходимо обеспечить вентиляцию приборов
2) 1 TE - 18 мм

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	блок управления ¹⁾ исполнение: для установки на DIN-рейку для универсальных светорегуляторов 6593/6594..., для управления 2-я группами по 9 светорегуляторов, управление через вход 0/1-10 В DC/0-20 мА или с помощью кнопок (2020 US, 2021/6 UK), выбор специальных функций: уборка, имитация присутствия, групповое управление и др., возможно создание каскадов из макс. 6-и блоков управления номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц входы: 2 управляющие и сигнальные выходы: 2, электронный выход, импульсно-модулированный макс. длина: 2 м класс защиты: IP 20 ширина: 2 TE		
	6597	6590-0-0152	1/10

1) 1 TE - 18 мм

	датчик совещенности исполнение: для установки на DIN-рейку для блока управления 6597		
	6598	6590-0-0168	10/10

	светорегулятор с памятью Busch-Memory- Tastdimmer^{®1) 2)} исполнение: для установки на DIN-рейку с памятью последнего значения яркости, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, возможно параллельное включение нескольких трансформаторов и/или ламп накаливания, возможно управление кнопками (2020 US/2021/6 UK), возможно параллельное включение нескольких трансформаторов и/или ламп накаливания, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА ширина: 3 TE		
	6560	6560-0-0098	1/10

1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) 1 TE - 18 мм

	электронный трансформатор исполнение: для установки на DIN-рейку регулируются с помощью светорегуляторов Busch- Dimmer [®] 6513 U-10x, 6513-10x, 6519 U, 6591 U-10x, 6593 U, 6593-10x, электронный понижающий трансформатор для низковольтных галогенных ламп, отключение при коротком замыкании с последующим автоматическим включением, защита от перегрева и перегрузки благодаря отключению нагрузки, подходит для эксплуатации в сетях постоянного напряжения номинальное напряжение: 230 В~ напряжение на вторичной обмотке: 11,5 В номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 20 - 70 Вт/ВА		
	6575-70	6570-0-0114	1/10



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	электронный трансформатор исполнение: для установки на DIN-рейку регулируются с помощью светорегуляторов Busch-Dimmer® 6513 U-10x, 6513-10x, 6519 U, 6591 U-10x, 6593 U, 6593-10x, электронный понижающий трансформатор для низковольтных галогенных ламп, отключение при коротком замыкании с последующим автоматическим включением, защита от перегрева и перегрузки благодаря отключению нагрузки, подходит для эксплуатации в сетях постоянного напряжения номинальное напряжение: 230 В~ напряжение на вторичной обмотке: 11,5 В номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 35 - 105 Вт/ВА		
	 6575-105	6570-0-0115	1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



Новое поколение датчиков движения Busch-Wächter®.

Из семейства датчиков движения выделяется датчик Busch-Wächter® Alarmtech 220, имеющий две контрольные зоны. Датчик оснащен оптическим сигнализатором. Красные светодиоды сигнализируют о движении в зоне безопасности. Через дополнительный выход этот сигнал может передаваться, например, в систему ABB i-bus® EIB. Или просто включать свет в прихожей непосредственно перед тем, как Вы войдете в дом.

Основные настройки датчика могут осуществляться с помощью пульта ДУ.



Busch-Wächter® Präsenz tech

Датчик присутствия может управлять освещением, отоплением, вентиляцией и кондиционированием. Датчик Busch-Wächter® Präsenz tech реагирует на малейшее движение. Это означает, что подключенные приборы включаются тогда, когда это действительно необходимо, не нарушая привычки пользователя или рабочий ритм.

Комбинация большой плотности детекции и высочайшей чувствительности делают возможным обнаружение



даже слабого движения.

В комбинации со светорегуляторами датчик присутствия может поддерживать заданный уровень освещенности в помещениях.



Busch-Wächter® 180 UP – автоматический выключатель в доме.

Угол обзора 180 градусов по горизонтали, дальность обнаружения 12 м по фронту и 8 м по сторонам при исключительно компактной форме. Свет автоматически включается, как только

в зоне действия датчика движения появляется источник тепла. Встроенный движковый переключатель позволяет вручную включить/выключить свет или перевести датчик в автоматический режим.

Датчики движения

Максимальная безопасность и комфорт.



Датчик Busch-Wächter® Alarmtech 220.
Цвет: белый.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



датчик движения Busch-Wächter® Alarmtech 220¹⁾

исполнение: для открытой установки
индикация режимов работы и обнаружения,
высококачественная объемная линза,
контроль на уровне земли и с тыльной стороны,
с дополнительной отдельно контролируемой зоной
наблюдения (зона безопасности),
с оптической тревожной сигнализацией и вторым
коммутирующим выходом для зоны безопасности,
выбор одного из 3-х уровней чувствительности,
все функции управляются микропроцессором,
возможно дистанционное управление с помощью
пульты 6840-101,
выбор режима "комфорт/отпуск",
управление кнопкой с НЗ контактом: 1х =
однократное включение, 2х = включение на
продолжительное время (4 ч),
плотность зоны наблюдения: 108 секторов
с 432 сегментами,
задержка выключения: 10 с - 30 мин или
короткий импульс 1 с,
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-
зависимый
коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная
и индуктивная
номинальный ток: 10 АХ, при cos φ 0,6
номинальная мощность: 2300 Вт/ВА
управляющие и сигнальные выходы: 1, нормально-
открытый, потенциально-зависимый
номинальная мощность: 120 Вт/ВА
зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м
зона обнаружения 2: по фронту: 6 м, по сторонам: 6 м
угол расхождения лучей: 220 °
пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 1000 Люкс
высота установки: 2,5 м
класс защиты: IP 55
рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С
размеры (В x Ш x Г): 122 мм x 101 мм x 183 мм



204 белый	6879 AGM-204-102	6800-0-2234	1/10
201 коричневый	6879 AGM-201-102	6800-0-2235	1/10
35 антрацит/черный	6879 AGM-35-102	6800-0-2236	1/10
208 серебристый металлик	6879 AGM-208-102	6800-0-2292	1

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899



ИК-пульт дистанционного управления¹⁾

беспроводный пульт ДУ для датчика движения Busch-Wächter® Alarmtech 220,
для функции: включить/выключить свет на
продолжительное время (4 ч),
для функции: включить автоматический режим
для функции: включить/выключить световую
индикацию,
для функции: включить/выключить коммутирующий
выход зоны безопасности,
для функции: включить/выключить режим "комфорт/
отпуск",
для функции: запоминание уровня освещенности,
питание - 2 батареи типа IEC LR03
номинальное напряжение: 3 В-
размеры (В x Ш x Г): 109 мм x 50 мм x 19 мм

6840-101	6800-0-2230	1
-----------------	-------------	---

1) батареи не входят в комплект поставки

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



датчик движения Busch-Wächter® Professional 90¹⁾

исполнение: для открытой установки
индикация режимов работы и обнаружения,
высококачественная объемная линза,
контроль на уровне земли и с тыльной стороны,
управление кнопкой с НЗ контактом: 1х =
однократное включение, 2х = включение на
продолжительное время (4 ч),
плотность зоны наблюдения: 43 сектора
с 172 сегментами,
задержка отключения: 1 / 3 или 5 мин,
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-
зависимый
коммутируемая нагрузка: омическая,
емкостная и индуктивная
номинальный ток: 16 АХ, при cos φ 0,6
номинальная мощность: 3680 Вт/ВА
зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 6 м
угол расхождения лучей: 90 °
пороговая освещенность: 3 Люкс / 15 Lux / дневной
режим
высота установки: 2,5 м
класс защиты: IP 55
рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С
размеры (В x Ш x Г): 122 мм x 101 мм x 183 мм



204 белый	6852 AGM-204-102	6800-0-2240	1/10
201 коричневый	6852 AGM-201-102	6800-0-2241	1/10
35 антрацит/черный	6852 AGM-35-102	6800-0-2242	1/10
208 серебристый металлик	6852 AGM-208-102	6800-0-2293	1/10

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899



датчик движения Busch-Wächter® Professional 220¹⁾

исполнение: для открытой установки
индикация режимов работы и обнаружения,
высококачественная объемная линза,
контроль на уровне земли и с тыльной стороны,
выбор одного из 3-х уровней чувствительности,
все функции управляются микропроцессором,
выбор режима "комфорт/отпуск",
управление кнопкой с НЗ контактом: 1х =
однократное включение, 2х = включение на
продолжительное время (4 ч),
плотность зоны наблюдения: 92 сектора
с 368 сегментами,
задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий
импульс 1 с,
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-
зависимый
коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная
и индуктивная
номинальный ток: 16 АХ, при cos φ 0,6
номинальная мощность: 3680 Вт/ВА
зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м
угол расхождения лучей: 220 °
пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 1000 Люкс
высота установки: 2,5 м
класс защиты: IP 55
рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С
размеры (В x Ш x Г): 122 мм x 101 мм x 183 мм



204 белый	6878 AGM-204-102	6800-0-2246	1/10
201 коричневый	6878 AGM-201-102	6800-0-2247	1/10
35 антрацит/черный	6878 AGM-35-102	6800-0-2248	1/10
208 серебристый металлик	6878 AGM-208-102	6800-0-2294	1/10

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



датчик движения Busch-Wächter® Professional 220 select ¹⁾

исполнение: для открытой установки
зона наблюдения дискообразной формы,
индикация режимов работы и обнаружения,
высококачественная объемная линза,
выбор одного из 3-х уровней чувствительности,
все функции управляются микропроцессором,
выбор режима "комфорт/отпуск",
управление кнопкой с НЗ контактом: 1х =
однократное включение, 2х = включение на
продолжительное время (4 ч),
плотность зоны наблюдения: 30 секторов
с 120 сегментами,
задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий
импульс 1 с,
вертикальный угол расхождения: 5 °
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-
зависимый
коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная
и индуктивная
номинальный ток: 16 АХ, при cos φ 0,6
номинальная мощность: 3680 Вт/ВА
зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м
угол расхождения лучей: 220 °
пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 1000 Люкс
высота установки: 1,1 м или: 2,5 м
класс защиты: IP 55
рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С
размеры (В х Ш х Г): 122 мм х 101 мм х 183 мм



204 белый	6878 AGS-204	6800-0-2266	1/10
35 антрацит/черный	6878 AGS-35	6800-0-2267	1/10

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899



датчик движения Busch-Wächter® Professional 280 ¹⁾

исполнение: для открытой установки
индикация режимов работы и обнаружения,
высококачественная объемная линза,
контроль на уровне земли и с тыльной стороны,
выбор одного из 3-х уровней чувствительности,
все функции управляются микропроцессором,
выбор режима "комфорт/отпуск",
управление кнопкой с НЗ контактом: 1х =
однократное включение, 2х = включение на
продолжительное время (4 ч),
плотность зоны наблюдения: 116 секторов
с 464 сегментами,
задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий
импульс 1 с,
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-
зависимый
коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная
и индуктивная
номинальный ток: 16 АХ, при cos φ 0,6
номинальная мощность: 3680 Вт/ВА
зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м
угол расхождения лучей: 280 °
пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 1000 Люкс
высота установки: 2,5 м
класс защиты: IP 55
рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С
размеры (В х Ш х Г): 122 мм х 101 мм х 183 мм



204 белый	6880 AGM-204-102	6800-0-2252	1/10
201 коричневый	6880 AGM-201-102	6800-0-2253	1/10
35 антрацит/черный	6880 AGM-35-102	6800-0-2254	1/10

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



угловой адаптер

исполнение: для открытой установки
для контроля за двумя сторонами здания в
комбинации с датчиком движения Busch-Wächter®
Professional 280,
для датчиков движения Busch-Wächter® Professional и
Alarmtech,
монтаж осуществляется на углу здания,
для подключения модуля-передатчика 6860,
для подключения бинарных входов системы EIB,
модуль крепится на втулку в угловом адаптере
высота установки: 2,5 м
размеры (В х Ш х Г): 101 мм х 154 мм х 79 мм

204 белый	6886-204	6899-0-0283	1/10
201 коричневый	6886-201	6899-0-0284	1/10
35 антрацит/черный	6886-35	6899-0-0285	1/10



датчик присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech ¹⁾

исполнение: для открытой/скрытой установки
включение и регулировка яркости светильников в
зависимости от присутствия и уровня освещенности,
для поддержания заданного уровня освещенности в
комбинации с механизмами светорегуляторов 6593 U
или 6550 U-101,
для управления отоплением, кондиционированием и
вентиляцией в комбинации с механизмом 6402 U,
для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101,
для электронного механизма 6804 U-101,
для дополнительного механизма 6805 U,
управление с помощью пульта ДУ 6010-25,
зона обнаружения (при высоте установки 2,5 м):
круговая, диаметр 8 м,
предусмотрена задержка включения,
плотность зоны наблюдения: 72 сектора
с 640 сегментами,
задержка выключения: ок. 10 с - 30 мин
или короткий импульс 1 с,
угол расхождения лучей: 360 °
пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс
высота установки: 2,5 м
класс защиты: IP 20
рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

белый	6813-101	6800-0-2177	1/10
-------	-----------------	-------------	------

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно



коробка для открытой установки

исполнение: для открытой установки
для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech
для монтажа механизмов для скрытой установки в
комбинации с датчиками движения Busch-Wächter®
Präsenz tech 6813-101 или Busch-Wächter® Präsenz EIB
6131-74-101
класс защиты: IP 20

белый	6885	6899-0-0281	1/10
-------	-------------	-------------	------

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм с полевым МОП-транзистором¹⁾ исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, 2-х проводная схема подключения, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6800-0-2218	1/10

1) не подходят для управления лестничными выключателями с таймером

	механизм реле исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, 3-х проводная схема подключения, номинальное напряжение: 230 В номинальная частота: 50 Гц выходы: 1 нормально-открытый, потенциально- зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальная мощность: 700 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 55 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6800-0-2011	1/10
---	--	-------------	------

	механизм центрального универсального светорегулятора Busch-Universal- Zentraldimmer®^{1) 2) 3) 4)} исполнение: для скрытой установки память последнего значения яркости, ограничение минимальной яркости, универсальный, функция плавного включения и выключения, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, управление нажатием на клавишу, подходит для: 6543-xxx-10х/6066-xx-10х/6810-xxx-10х/ 6800-xxx-10х(M)/6412-10х/6813-10х, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6590-0-0169	1/10
---	--	-------------	------

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения
4) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм универсального реле исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP серии Allwetter 44® 6800-3х-102C, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6067-xxx-10х, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10х, 3-х проводная схема подключения, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1 нормально-открытый, потенциально- зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальный ток: 10 АХ номинальная мощность: 2300 Вт/ВА рабочая температура прибора: -25 °C до 55 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6401-0-0048	1/10
	механизм светорегулятора^{1) 2) 3)} исполнение: для скрытой установки для управления люминесцентными лампами с ЭПРА с управляющим выходом 0/1-10 В DC, управляющий ток макс. 50 мА DC, подходит для: 6543-xxx-10х/6066-xx-10х/6810-xxx-10х/ 6800-xxx-10х(M)/6412-10х/6813-10х, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6550-0-0041	1

- 1) без подсветки
2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
3) со встроенным ограничителем пускового тока



дополнительный механизм 1)
 исполнение: для скрытой установки
 для дополнительного управления датчиками движения
 Busch-Wächter® 180 UP и Busch-Wächter Präsenz tech,
 комбинируется с механизмами реле 6401 U-102
 и 6402 U,
 комбинируется с механизмом 6804 U-101,
 комбинируется с механизмами светорегуляторов
 6593 U и 6550 U-101,
 для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP
 Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
 для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP
 Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
 для датчика присутствия
 Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101,
 3-х проводная схема подключения,
 номинальное напряжение: 230 В~
 номинальная частота: 50 Гц
 управляющие и сигнальные выходы: 1, электронный
 выход, потенциально-зависимый
 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

6805 U	6800-0-1468	1/10
---------------	-------------	------

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка		
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10x/6401 U-10x/6593 U/6805 U/6812 U-10x/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально				датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) с селективной линзой исполнение: для скрытой установки для механизмов 6804 U-10x/6401 U-10x/6593 U/6805 U/6812 U-10x/6402 U, защита от ложного срабатывания на животных, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C положение при монтаже: вертикально				
	<i>alpha exclusive®</i>				<i>future</i>				
	233 янтарь	6800-233-104	6800-0-2122		1/10	81 антрацит/черный	6800-81-104	6800-0-2268	1
	255 обсидиан	6800-255-104	6800-0-2124		1/10	82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099	1/10
	260 палладий	6800-260-104	6800-0-2118		1/10	84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10
	266 титан	6800-266-104	6800-0-2120		1/10	85 манхэттен/графит	6800-85-104	6800-0-2103	1/10
						89 камень/серый	6800-89-104	6800-0-2157	1
	<i>alpha nea®</i>				<i>solo®</i>				
	20 платина	6800-20-104	6800-0-2068		1	81 антрацит/черный	6800-81-104	6800-0-2268	1
	21 бронза	6800-21-104	6800-0-2069		1	82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099	1/10
22G слоновая кость	6800-22G-104	6800-0-2070	1	84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10		
24 белый матовый	6800-24-104	6800-0-2071	1/10	85 манхэттен/графит	6800-85-104	6800-0-2103	1/10		
24G алебастр/белый	6800-24G-104	6800-0-2072	1	86 самоа/светло-зеленый	6800-86-104	6800-0-2105	1		
26 красное дерево	6800-26-104	6800-0-2232	1	87 тоскана/пурпурно-красный	6800-87-104	6800-0-2107	1		
28 синий	6800-28-104	6800-0-2075	1	88 аттика/синий	6800-88-104	6800-0-2109	1		
	<i>impuls</i>			<i>carat</i>					
	70 синий кобальт	6800-70-104	6800-0-2076	1	81 антрацит/черный	6800-81-104	6800-0-2268	1	
	71 черный бриллиант	6800-71-104	6800-0-2077	1	82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099	1/10	
	74 альпийский белый	6800-74-104	6800-0-2078	1/10	84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10	
	76 светло-серый	6800-76-104	6800-0-2079	1	1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно				
	79 шампань-металлик	6800-79-104	6800-0-2081	1					

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II¹⁾²⁾ с мультилинзой

исполнение: для скрытой установки
для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли,
для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

212 белый	Busch-Duro 2000® SI 6800-212-104M	6800-0-2082	1/10
214 альпийский белый	Reflex SI 6800-214-104M	6800-0-2083	1/10
212 белый	spring® 6800-212-104M	6800-0-2082	1/10
214 альпийский белый	6800-214-104M	6800-0-2083	1/10
218 салатный	6800-218-104M	6800-0-2264	1
219 абрикосовый	6800-219-104M	6800-0-2265	1

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II²⁾ с мультилинзой

исполнение: для скрытой установки
для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли,
для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

233 янтарь	6800-233-104M	6800-0-2123	1
255 обсидиан	6800-255-104M	6800-0-2125	1
260 палладий	6800-260-104M	6800-0-2119	1/10
266 титан	6800-266-104M	6800-0-2121	1/10

alpha nea®¹⁾

20 платина	6800-20-104M	6800-0-2084	1
21 бронза	6800-21-104M	6800-0-2085	1
22G слоновая кость	6800-22G-104M	6800-0-2086	1
24 белый матовый	6800-24-104M	6800-0-2087	1
24G алебастр/белый	6800-24G-104M	6800-0-2088	1
26 красное дерево	6800-26-104M	6800-0-2233	1
28 синий	6800-28-104M	6800-0-2091	1



impuls®³⁾

70 синий кобальт	6800-70-104M	6800-0-2092	1
71 черный	6800-71-104M	6800-0-2093	1
74 альпийский белый	6800-74-104M	6800-0-2094	1
76 светло-серый	6800-76-104M	6800-0-2095	1
79 шампань-металлик	6800-79-104M	6800-0-2097	1

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно
3) положение при установке: движковый переключатель вниз



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ^{1) 2)} с мультилинзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		

81	антрацит/черный	6800-81-104M	6800-0-2269	1
82	саванна/слоновая кость	6800-82-104M	6800-0-2100	1
84	давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102	1/10
85	манхэттен/графит	6800-85-104M	6800-0-2104	1
89	камень/серый	6800-89-104M	6800-0-2158	1

81	антрацит/черный	6800-81-104M	6800-0-2269	1
82	саванна/слоновая кость	6800-82-104M	6800-0-2100	1
84	давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102	1/10
85	манхэттен/графит	6800-85-104M	6800-0-2104	1
86	самоа/светло-зеленый	6800-86-104M	6800-0-2106	1
87	тоскана/пурпурно-красный	6800-87-104M	6800-0-2108	1
88	аттика/синий	6800-88-104M	6800-0-2110	1

81	антрацит/черный	6800-81-104M	6800-0-2269	1
82	саванна/слоновая кость	6800-82-104M	6800-0-2100	1
84	давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102	1/10

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик движения Busch-Wächter® 180 UP для серии Allwetter 44® ^{1) 2)} с комбинированной линзой исполнение: для скрытой установки для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, для уличного применения, контроль до уровня земли, для механизма реле 6401 U-102, IP 44 только с рамками Allwetter 44® плотность зоны наблюдения: 40 сектора с 160 сегментами, задержка отключения: ок. 2 с - 30 мин (2 с = тест) или короткий импульс 1 с, с винтовым креплением зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 10 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °C до 55 °C		
32 белый	6800-32-102C	6800-0-1898	1
34 альпийский белый	6800-34-102C	6800-0-1674	1
35 антрацит/черный	6800-35-102C	6800-0-1740	1

1) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	RC-компенсатор исполнение: для установки в нишу для защиты электронных приборов от повреждения или выхода из строя из-за перенапряжения, для компенсации параллельных индуктивных нагрузок (напр., реле, контакторы, люминесцентные лампы, трансформаторы и др.), устраняет функциональные помехи в электронных приборах, напр., самопроизвольное включение датчиков движения номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц		
6899		6899-0-0231	10



Busch-Rauchalarm®

Высокая функциональность и качество.

Новый датчик дыма Busch-Rauchalarm® с независимым питанием служит для раннего обнаружения источников тлеющего и открытого огня, выделяющих дым. При задымлении на датчике загорается светодиод и включается акустический сигнал мощностью 85 dB.

С помощью дополнительного релейного модуля возможно подключение к датчику дыма внешних сигнальных устройств, например, сирены, а также интеграция датчиков дыма в системы автоматизации здания (напр. ABB i-bus® EIB). С помощью радио-модуля возможно беспроводное объединение всех датчиков дыма в единую систему. При необходимости несколько датчиков могут выступать усилителями сигнала, обеспечивая связь с удаленными приборами. Таким образом, любой датчик контролирует свое помещение и может служить центральным устройством для всего здания.



Busch-Protector®

Защита от перенапряжения

Электронные приборы очень чувствительны к перепадам напряжения в сети питания. Розетка Busch-Protector® обеспечит надежную защиту от перенапряжения.

Электромагнитные помехи вызывают скачки напряжения в цепи. Они могут возникать при включении люминесцентных ламп, стиральной машины, электродвигателя. Продолжительные помехи

могут привести к выходу из строя электронных компонентов дорогостоящей аудио-, видеоаппаратуры. Еще больший ущерб может нанести выход из строя компьютеров, принтеров, измерительных приборов.

Розетка Busch-Protector® с защитой от перенапряжения рассчитана на разрядный ток до 5кА. Благодаря дополнительному сигнальному контакту

при перенапряжении в сети могут активироваться внешние контрольные системы.

Встроенная контрольная лампа также сигнализирует о перенапряжении и о том, что подключенные к розетке приборы обесточены.



Сумеречный выключатель



Стробоскоп - световой сигнал



Аварийный извещатель

Безопасность

Безопасность имеет высочайший приоритет.



Busch-Rauchalarm®.
Цвет: хром/белый.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик задымления Busch-Rauchalarm® фотооптический принцип измерения (Tyndall) для раннего распознавания по фотооптическому принципу тлеющего и открытого огня с выделением дыма внутри здания, функция "тест", циклический автоматический самоконтроль, контроль батареи и оповещение (за 30 дней), возможно подключение к внешним системам, напр., EIB, а также объединение датчиков в единую сеть с помощью релейных или радио модулей, крепеж входит в комплект поставки, питание: батарея 9 В IEC6LR61 (в комплекте), звуковой сигнал: встроенная сирена (85 дБА), сертификация VdS, управление: кнопка (светодиод) индикация: светодиод класс защиты: IP 30 рабочая температура прибора: 5 °C до 45 °C		
	белый	6820-24	6800-0-2175 1
хром	6820-80	6800-0-2212 1	
	релейный модуль Busch-Rauchalarm® исполнение: для установки в нишу для объединения до 40 датчиков задымления в систему с помощью 2-х жильного кабеля, подключение к внешним системам, например, EIB, питание осуществляется через датчик задымления, релейный контакт: потенциально-независимый, нормально-открытый 30 В, макс. 1 А, подключение: 2 x 2 x 0,6 мм, винтовые клеммы		
	6822	6800-0-2215 1	
	радиомодуль Busch-Rauchalarm® исполнение: для установки в нишу для беспроводного объединения в систему нескольких датчиков задымления, возможность использования в качестве повторителя сигнала между находящимися далеко друг от друга приборами, частота: 868 МГц, кодирование: 8 адресов, функция повторителя сигнала: макс. 4 прибора клемма подключения: для приборов с релейным модулем (винтовая клемма 2 x 0,6 мм), питание осуществляется через датчик задымления,		
	6821	6800-0-2176 1	
	датчик задымления Busch-Rauchalarm® фотооптический принцип измерения (Tyndall) питание: 230 В~ и батарея 9 В, соотв. IEC6LR61 (в комплекте), для раннего распознавания по фотооптическому принципу тлеющего и открытого огня с выделением дыма внутри здания, функция "тест", циклический автоматический самоконтроль, контроль батареи и оповещение (за 30 дней), возможно подключение к внешним системам, напр., EIB, а также объединение датчиков в единую сеть с помощью релейных или радио модулей, крепеж входит в комплект поставки, звуковой сигнал: встроенная сирена (85 дБА), управление: кнопка (светодиод) индикация: 1 x светодиод для сетевого напряжения, 1 x функциональный светодиод номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц класс защиты: IP 30 рабочая температура прибора: 5 °C до 45 °C		
белый	6823-24-500	6800-0-2231 1	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	Busch-Protector®, розетка SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	212 белый	Busch-Duro 2000® SI 2310 EUGL/VA-212	2011-0-2944 1/10
214 альпийский белый 217 красный	Reflex SI 2310 EUGL/VA-214 2310 EUGL/VA-217		
		2011-0-2951 1 2011-0-2985 1	
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			
	Busch-Protector®, розетка SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, соответствует категории D номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	alpha exclusive®		
233 янтарь 255 обсидиан 260 палладий 266 титан	2310 EUGL/VA-233 2310 EUGL/VA-255 2310 EUGL/VA-260 2310 EUGL/VA-266	2011-0-3767 1 2011-0-3769 1 2011-0-3763 1 2011-0-3765 1	
alpha nea®			
20 платина 21 бронза 22G слоновая кость 24 белый матовый 24G алебастр/белый 26 красное дерево 28 синий	2310 EUGL/VA-20 2310 EUGL/VA-21 2310 EUGL/VA-22G 2310 EUGL/VA-24 2310 EUGL/VA-24G 2310 EUGL/VA-26 2310 EUGL/VA-28	2011-0-3033 1 2011-0-3041 1 2011-0-3694 1 2011-0-3058 1 2011-0-3207 1 2011-0-3795 1 2011-0-3223 1	
impuls			
70 синий кобальт 71 черный 74 бриллиант альпийский белый 76 светло-серый 79 шампань-металлик	2310 EUGL/VA-70 2310 EUGL/VA-71 2310 EUGL/VA-74 2310 EUGL/VA-76 2310 EUGL/VA-79	2011-0-3579 1 2011-0-3587 1 2011-0-2704 1 2011-0-3595 1 2011-0-2779 1	
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



Busch-Protector®, розетка SCHUKO® 1)
с защитой от перенапряжения
 исполнение: для скрытой установки
 2 P + E
 со встроенным и внешним сигнальным контактами,
 $I_{SN} = 5 \text{ kA}$
 для защиты чувствительных приборов и бытовой
 техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.),
 эффективно уменьшает перенапряжение между
 вторичным распределением электроэнергии и
 розетками SCHUKO®,
 соответствует категории D
 номинальное напряжение: 250 В~
 напряжение на вторичной обмотке: 250 В~
 номинальный ток: 16 А

future

82	саванна/слоновая кость	2310 EUGL/VA-82	2011-0-3724	1
84	давос/белый	2310 EUGL/VA-84	2011-0-3728	1
85	манхэттен/графит	2310 EUGL/VA-85	2011-0-3732	1
89	камень/серый	2310 EUGL/VA-89	2011-0-3774	1

solo®

82	саванна/слоновая кость	2310 EUGL/VA-82	2011-0-3724	1
84	давос/белый	2310 EUGL/VA-84	2011-0-3728	1
85	манхэттен/графит	2310 EUGL/VA-85	2011-0-3732	1
86	самоа/светло-зеленый	2310 EUGL/VA-86	2011-0-3736	1
87	тоскана/пурпурно-красный	2310 EUGL/VA-87	2011-0-3740	1
88	аттика/синий	2310 EUGL/VA-88	2011-0-3744	1

carat

81	антрацит/черный	2310 EUGL/VA-81	2011-0-3803	1
82	саванна/слоновая кость	2310 EUGL/VA-82	2011-0-3724	1
84	давос/белый	2310 EUGL/VA-84	2011-0-3728	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные



RC-компенсатор
 исполнение: для установки в нишу
 для защиты электронных приборов от повреждения
 или выхода из строя из-за перенапряжения,
 для компенсации параллельных индуктивных нагрузок
 (напр., реле, контакторы, люминесцентные лампы,
 трансформаторы и др.),
 устраняет функциональные помехи в электронных
 приборах, напр., самопроизвольное включение
 датчиков движения
 номинальное напряжение: 230 В~
 номинальная частота: 50 Гц

6899 6899-0-0231 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



Buschmat FI 1) 2)
2-х полюсное отключение (P,N)
 исполнение: для скрытой установки
 со встроенным УЗО, с соединительным кабелем,
 защита последовательно подключенных
 электропотребителей,
 ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток
 короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем
 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс,
 без распорок
 номинальное напряжение: 230 В~
 номинальная частота: 45 Гц/60 Гц
 номинальный ток: 16 А
 класс защиты: IP 21
 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C

Busch-Duro 2000® SI

212	белый	3150 UC-212	3117-0-0001	1
-----	-------	--------------------	-------------	---

Reflex SI

214	альпийский белый	3150 UC-214	3117-0-0002	1
-----	------------------	--------------------	-------------	---

1) клеммы подключения могут использоваться как распределительные
 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100



FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО 1) 2) 3)

2-х полюсное отключение (P,N)
 исполнение: для скрытой установки
 с защитными шторками
 соответствует нормам VDE 0664
 без контроля РЕ-проводника
 ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток
 короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем
 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс,
 без распорок
 номинальное напряжение: 230 В~
 номинальная частота: 45 Гц/60 Гц
 номинальный ток: 16 А
 класс защиты: IP 21
 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C

Busch-Duro 2000® SI

212	белый	3118 EUCKS-212	3116-0-0597	1
-----	-------	-----------------------	-------------	---

Reflex SI



214	альпийский белый	3118 EUCKS-214	3116-0-0605	1
-----	------------------	-----------------------	-------------	---

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО 1) 2) 3) 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для скрытой установки с защитными шторками без контроля РЕ-проводника с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C Busch-Duro 2000® SI		
	212 белый	3120 EUCKS-212	3116-0-0613 1
	Reflex SI		
	214 альпийский белый	3120 EUCKS-214	3116-0-0621 1

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 2-х полюсное отключение (P,N) с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 без контроля РЕ-проводника комплектный прибор, не комбинируется в рамках без распорок ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
	44 альпийский белый	3118 EUGKS-44	3116-0-0647 1

- 1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные
 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 2-х полюсное отключение (P,N) исполнение: для открытой установки с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
	серый	3118 WSKS	3116-0-0639 1

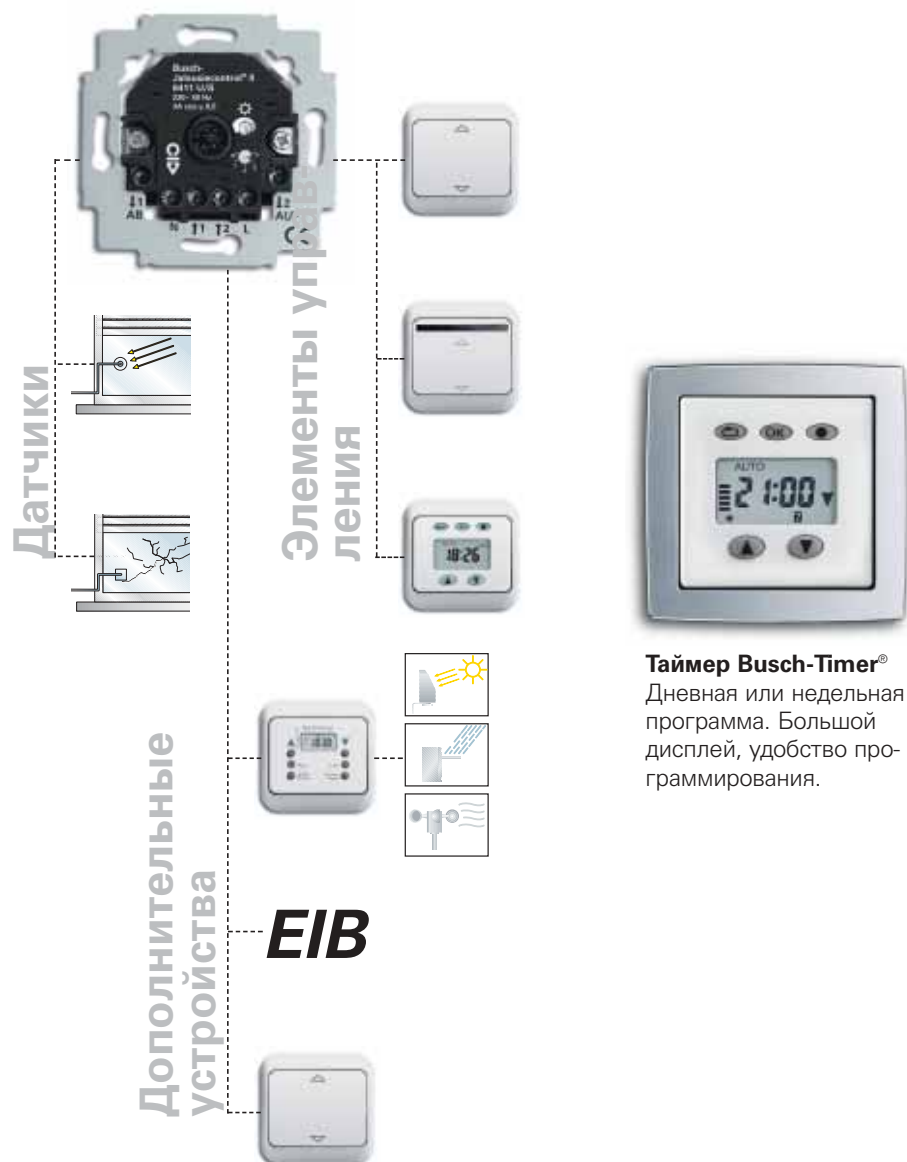
- 1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"



Новое поколение систем управления жалюзи. Возможности настройки и подключения соответствуют различным областям применения.

Теперь возможно подключение датчиков освещенности и разбития стекла непосредственно к системе. В систему входят ИК-приемники для дистанционного управления и накладка-таймер для временно-зависимого управления.

Вы можете выбрать один из пяти режимов работы системы Busch-Jalousiecontrol® II. Нормальный режим (движение вверх/вниз), одиночный режим (управление только одним приводом в системе), центральный режим (групповое управление), или режимы программирования промежуточного положения жалюзи и регулировки положения ламелей (проветривание помещений).



Система управления жалюзи

Автоматическое управление светом и тенью.



Комбинация таймер Busch-Timer®/розетка с защитными шторками. Серия *alpha neo*®. Цвет: белый.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм Busch-Jalousiecontrol® II ^{1) 2) 3)} исполнение: для скрытой установки 2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового управления, задержка отключения: 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 2 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
6411 U		6410-0-0337	1/10

- 1) возможен многофазный режим работы
2) совместим с механизмами 6410 U, 6410 U-10x
3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм Busch-Jalousiecontrol® II ^{1) 2) 3)} исполнение: для скрытой установки 2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового управления, возможно подключение датчика освещенности 6414 и разбития стекла 6413, задержка отключения: 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 2 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
6411 U/S		6410-0-0338	1/10

- 1) возможен многофазный режим работы
2) совместим с механизмами 6410 U, 6410 U-10x
3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	датчик освещенности для системы Busch-Jalousiecontrol® II для механизма 6411U/S управление в зависимости от уровня освещенности в комбинации с накладкой-таймером Busch-Timer® 6412-101 также может использоваться как сумеречный датчик длина кабеля - 2 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс		
6414		6410-0-0344	10

	датчик разбития стекла для системы Busch-Jalousiecontrol® II для механизма 6411U/S длина кабеля - 4 м		
6413		6410-0-0341	10/10

	накладка-таймер Busch-Timer® ¹⁾ с астропрограммой в комбинации с механизмами 6411 U и 6411 U/S контакты замыкаются на 3 минуты, в комбинации с механизмами 6401 U-10x, 6593 U и 6550 U-10x контакт замыкается и размыкается без временной задержки, для ручного и временно-зависимого управления маркизами, жалюзи, освещением и т. д., настроенная базовая программа, выбор однодневной или недельной программы, управление по уровню освещенности в ночное или дневное время суток, резерв хода 30 мин (конденсатор), имитация присутствия: сдвиг от 0 до 30 мин 30 программируемых настроек таймера. рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
6412-101		6410-0-0364	1/10

- 1) соответствующие центральные платы 1772-xxx-101, см. стр. 189

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	клавиша ¹⁾ с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U		
212 белый	6430-212-101	6430-0-0251	1/10
214 альпийский белый	6430-214-101	6430-0-0252	1/10
212 белый	6430-212-101	6430-0-0251	1/10
214 альпийский белый	6430-214-101	6430-0-0252	1/10
218 салатный	6430-218-101	6430-0-0282	1/10
219 салатный	6430-219-101	6430-0-0283	1

- 1) лампа для замены арт. 3857

	клавиша ¹⁾ с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U		
233 янтарь	6430-233-101	6430-0-0277	1/10
255 обсидиан	6430-255-101	6430-0-0278	1/10
260 палладий	6430-260-101	6430-0-0279	1/10
266 титан	6430-266-101	6430-0-0280	1/10

	alpha nea®		
20 платина	6430-20-101	6430-0-0256	1/10
21 бронза	6430-21-101	6430-0-0257	1/10
22G слоновая кость	6430-22G-101	6430-0-0258	1/10
24 белый матовый	6430-24-101	6430-0-0259	1/10
24G алебастр/белый	6430-24G-101	6430-0-0260	1/10
26 красное дерево	6430-26-101	6430-0-0281	1/10
28 синий	6430-28-101	6430-0-0263	1/10

	impuls		
70 синий кобальт	6430-70	6430-0-0219	1
71 черный	6430-71	6430-0-0227	1
74 бриллиант	6430-74	6430-0-0144	1
76 белый	6430-76	6430-0-0235	1
79 светло-серый	6430-79	6430-0-0177	1

- 1) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 клавиша ¹⁾ с лампой подсветки для механизмов выключателей жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U, 6411 U/S и 2-х канального универсального реле 6402 U future			
82 саванна/слоновая кость	6430-82	6430-0-0264	1/10
84 давос/белый	6430-84	6430-0-0265	1/10
85 манхэттен/графит	6430-85	6430-0-0266	1/10
89 камень/серый	6430-89	6430-0-0276	1/10
solo®			
82 саванна/слоновая кость	6430-82	6430-0-0264	1/10
84 давос/белый	6430-84	6430-0-0265	1/10
85 манхэттен/графит	6430-85	6430-0-0266	1/10
86 самоа/светло-зеленый	6430-86	6430-0-0267	1/10
87 тоскана/пурпурно-красный	6430-87	6430-0-0268	1/10
88 аттика/синий	6430-88	6430-0-0269	1/10
carat			
81 антрацит/черный	6430-81	6430-0-0284	1/10
82 саванна/слоновая кость	6430-82	6430-0-0264	1/10
84 давос/белый	6430-84	6430-0-0265	1/10
1) лампа для замены арт. 3857			

 блок управления Busch-Jalousiecontrol® II ¹⁾ 2 канала исполнение: для установки в нишу для синхронного управления двумя приводами жалюзи через вход дополнительного устройства 230 В, возможно дистанционное управление с помощью ИК-приемника 6045 E-101, управление с помощью переносного или настенного ИК-пульта ДУ 6010-25 или 6020/21-xxx, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц выходы: 4 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C			
6420 EB	6420-0-0012	1	
1) возможен многофазный режим работы (должно быть предусмотрено отключение всех фаз в аварийной ситуации)			
2) возможно отдельное управление каждым приводом жалюзи при использовании ИК-управления (например, 6010-25)			

 ИК-приемник ¹⁾ исполнение: для установки в нишу для управления приборами 6420 EB/6056 EB длина кабеля ок. 0,5 м, длина световода: 30 мм, управление только с помощью ручного или настенного пульта ДУ 6010-xx/6020-xx/6021-xx			
6045 E-101	6020-0-1026	1	
1) соединительный кабель не удлиняется			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
alpha exclusive®			
233 янтарь	6066-233-102	6020-0-1363	1/10
255 обсидиан	6066-255-102	6020-0-1364	1/10
260 палладий	6066-260-102	6020-0-1365	1/10
266 титан	6066-266-102	6020-0-1366	1/10
alpha nea®			
20 платина	6066-20-102	6020-0-1316	10
21 бронза	6066-21-102	6020-0-1317	1/10
22G слоновая кость	6066-22G-102	6020-0-1318	1/10
24 белый матовый	6066-24-102	6020-0-1319	10
24G алебастр/белый	6066-24G-102	6020-0-1320	1/10
28 синий	6066-28-102	6020-0-1323	10
impuls			
70 синий кобальт	6066-70-101	6020-0-1034	1
71 черный бриллиант	6066-71-101	6020-0-1042	1
74 альпийский белый	6066-74-101	6020-0-0556	1
76 светло-серый	6066-76-101	6020-0-1059	1
79 шампань-металлик	6066-79-101	6020-0-0606	1

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

 ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx			
future			
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10
85 манхэттен/графит	6066-85	6020-0-1336	10/10
89 камень/серый	6066-89	6020-0-1361	10/10
solo®			
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10
85 манхэттен/графит	6066-85	6020-0-1336	10/10
86 самоа/светло-зеленый	6066-86	6020-0-1338	1
87 тоскана/пурпурно-красный	6066-87	6020-0-1340	1
88 аттика/синий	6066-88	6020-0-1342	1
carat			
81 антрацит/черный	6066-81	6020-0-1379	1/10
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10

1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм выключателя жалюзи с памятью 1) исполнение: для скрытой установки для ручного и автоматического управления жалюзи и рольставнями, с клавишами, без центральной платы, повторяет команду на движение жалюзи через каждые 24 часа, задержка отключения: 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 2 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 6466 U		
		6410-0-0294	1/10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U Busch-Duro 2000® SI		
212 белый	1773 JA-212	1724-0-2281	10
214 альпийский белый	Reflex SI 1773 JA-214	1724-0-2299	10
212 белый	spring® 1773 JA-212	1724-0-2281	10
214 альпийский белый	1773 JA-214	1724-0-2299	10
218 салатный	1773 JA-218	1724-0-2871	10
219 салатный	1773 JA-219	1724-0-2872	10

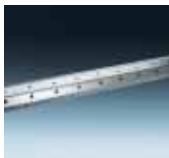
	центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U alpha exclusive®		
233 янтарь	1773 JA-233	1724-0-2799	10
255 обсидиан	1773 JA-255	1724-0-2804	10
260 палладий	1773 JA-260	1724-0-2789	10
266 титан	1773 JA-266	1724-0-2794	10
20 платина	alpha nea® 1773 JA-20	1724-0-2331	10
21 бронза	1773 JA-21	1724-0-2349	10
22G слоновая кость	1773 JA-22G	1724-0-2539	10
24 белый матовый	1773 JA-24	1724-0-2356	10
24G алебастр/белый	1773 JA-24G	1724-0-2364	10
28 синий	1773 JA-28	1724-0-2398	10
26 красное дерево	1773 JA-26	1724-0-2866	10

	impuls		
70 синий кобальт	1773 JA-70	1724-0-2406	10
71 черный	1773 JA-71	1724-0-2414	10
74 бриллиант	1773 JA-74	1724-0-2422	10
76 светлый серый	1773 JA-76	1724-0-2430	10
79 шампань-металлик	1773 JA-79	1724-0-2455	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для механизма выключателя жалюзи 6466 U future		
82 саванна/слоновая кость	1773 JA-82	1724-0-2757	10
84 давос/белый	1773 JA-84	1724-0-2760	10
85 манхэттен/графит	1773 JA-85	1724-0-2762	10
89 камень/серый	1773 JA-89	1724-0-2829	10
82 саванна/слоновая кость	solo® 1773 JA-82	1724-0-2757	10
84 давос/белый	1773 JA-84	1724-0-2760	10
85 манхэттен/графит	1773 JA-85	1724-0-2762	10
86 самоа/светло-зеленый	1773 JA-86	1724-0-2765	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1773 JA-87	1724-0-2768	10
88 аттика/синий	1773 JA-88	1724-0-2771	10
81 антрацит/черный	carat 1773 JA-81	1724-0-4251	10
82 саванна/слоновая кость	1773 JA-82	1724-0-2757	10
84 давос/белый	1773 JA-84	1724-0-2760	10

	привод для жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 1) исполнение: для установки в нишу для установки в короба всех распространенных рольставней, подходит для минирольставней и рольставней новых типов, в комплект входят вал, двигатель, подшипник, кронштейн, крепежная пружина и т.д., телескопический предназначен вал для регулировки по ширине окна, не требующий обслуживания двигатель с механическим концевым выключателем, мин. ширина короба для рольставней: 0,78 м, макс. ширина окна: 1,6 м, область применения: - дерево/алюминий: 3 м² - пластмасса: 5 м² скорость вращения: 12 об/мин, вращающий момент: 17 Нм номинальное напряжение: 230 В, 50 Гц, потребляемый ток: 0,6 А длина провода: 3 м восьмигранный стальной вал: SW50 номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальный ток: 0,6 А, при cos φ 0,9 номинальная мощность: 130 Вт класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -40 °C до 80 °C 6445		
		6410-0-0368	1

1) при синхронном управлении несколькими двигателями следует использовать разделительное реле 6415

	восьмигранный стальной профиль SW50 исполнение: для установки в нишу восьмигранный стальной профиль для цилиндрических электродвигателей, для жалюзи-привода Busch-Jalousiecontrol® II 6445 длина: 2 м макс. допустимая ширина окна при использовании дополнительного восьмигранного вала: пластиковые рольставни: 2,3 м при высоте 2,5 м алюминиевые рольставни: 2,1 м при высоте 2,25 м деревянные рольставни: 1,8 м при высоте 1,75 м 6499		
		6410-0-0369	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	разделительное реле Busch-Jalousiecontrol® II 2 канала исполнение: для установки в нишу для синхронного управления 2-я приводами жалюзи от одного командного устройства 230 В (вверх/вниз) (напр., 6411 U, 6411 U/S или 6454 U-10x), при организации групп более чем по 2 жалюзи-привода, несколько разделительных реле могут управляться параллельно, для установки в стандартные монтажные коробки скрытой или открытой установки, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 2 x нормально-открытый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С		
	6415	6410-0-0302	10
	разделительное реле Busch-Jalousiecontrol® II, для приводов постоянного тока 2 канала исполнение: для установки в нишу для синхронного управления 2-я приводами жалюзи от одного командного устройства 230 В (вверх/вниз) (напр., 6411 U, 6411 U/S или 6454 U-10x), при организации групп более чем по 2 жалюзи-привода, несколько разделительных реле могут управляться параллельно, для установки в стандартные монтажные коробки скрытой или открытой установки, необходим источник питания 12 - 48 В DC номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 2 x нормально-открытый номинальный ток: 3 А рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С		
	6415/24	6410-0-0363	1/10
	механизм датчика силы ветра и освещенности 1) 2) 3) 4) 5) *) для автоматического управления исполнение: для скрытой установки для управления приводами жалюзи или маркиз, устанавливаемые значения освещенности, силы ветра и температуры, встроенный датчик температуры, возможно подключение внешних датчиков освещенности, дождя и силы ветра, возможна настройка промежуточного положения маркиз и угла наклона ламелей жалюзи, длительность импульса: от 30 с до 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 2 x нормально-открытый контакт, потенциально-независимый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,6 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: -5 °С до 50 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6480 U-101	6410-0-0342	1
	датчик силы ветра исполнение: для открытой установки для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102		
	6481-102	6410-0-0370	

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
 2) датчики освещенности и силы ветра см. стр. 20
 3) при эксплуатации без датчика освещенности использовать вместо датчика прилагаемый мостик
 4) рекомендуется использовать датчик дождя фирмы Warema Renckhoff GmbH арт. 1002325, источник питания арт. 629065, комплект монтажных труб 1003255
 5) использовать только датчик силы ветра 6481-102
 *) Исходные модели

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик освещенности исполнение: для открытой установки для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-10x диапазон измерений: 5-50.000 Люкс		
	6482	6410-0-0203	1
	центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102 Busch-Duro 2000® SI		
	212 белый	1775 S/W-212-101	1710-0-3122 10
	Reflex SI		
	214 альпийский белый	1775 S/W-214-101	1710-0-3123 10
	spring®		
	212 белый	1775 S/W-212-101	1710-0-3122 10
	214 альпийский белый		
	1775 S/W-214-101	1710-0-3123	10
	218 салатный		
	1775 S/W-218-101	1710-0-3596	10
	219 салатный		
	1775 S/W-219-101	1710-0-3597	10
	центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102 alpha exclusive®		
	233 янтарь	1775 S/W-233-101	1710-0-3360 10
	255 обсидиан		
	1775 S/W-255-101	1710-0-3386	10
	260 палладий		
	1775 S/W-260-101	1710-0-3308	10
	266 титан		
	1775 S/W-266-101	1710-0-3334	10
	alpha nea®		
	20 платина	1775 S/W-20-101	1710-0-3127 10
	21 бронза		
	1775 S/W-21-101	1710-0-3128	10
	22G слоновая кость		
	1775 S/W-22G-101	1710-0-3129	10
	24 белый матовый		
	1775 S/W-24-101	1710-0-3130	10
	24G алебастр/белый		
	1775 S/W-24G-101	1710-0-3131	10
	28 синий		
	1775 S/W-28-101	1710-0-3134	10
	26 красное дерево		
	1775 S/W-26-101	1710-0-3586	10
	impuls		
	70 синий кобальт	1775 S/W-70-101	1710-0-3135 10
	71 черный		
	1775 S/W-71-101	1710-0-3136	10
	бриллиант		
	1775 S/W-74-101	1710-0-3137	10
	74 альпийский белый		
	1775 S/W-76-101	1710-0-3138	10
	76 светло-серый		
	1775 S/W-79-101	1710-0-3140	10
	79 шампань-металлик		

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102 future			
82 саванна/слоновая кость	1775 S/W-82-101	1710-0-3156	10
84 давос/белый	1775 S/W-84-101	1710-0-3174	10
85 манхэттен/графит	1775 S/W-85-101	1710-0-3192	10
89 камень/серый	1775 S/W-89-101	1710-0-3447	10
solo®			
82 саванна/слоновая кость	1775 S/W-82-101	1710-0-3156	10
84 давос/белый	1775 S/W-84-101	1710-0-3174	10
85 манхэттен/графит	1775 S/W-85-101	1710-0-3192	10
86 самоа/светло-зеленый	1775 S/W-86-101	1710-0-3210	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1775 S/W-87-101	1710-0-3228	10
88 аттика/синий	1775 S/W-88-101	1710-0-3246	10
carat			
81 антрацит/черный	1775 S/W-81-101	1710-0-3625	10
82 саванна/слоновая кость	1775 S/W-82-101	1710-0-3156	10
84 давос/белый	1775 S/W-84-101	1710-0-3174	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 механизм таймера Busch-Timer® III '1) исполнение: для скрытой установки для ручного и временно-зависимого управления маркизами и роллставнями, с клавишами, без центральной платы, настроенная базовая программа, выбор однодневной или недельной программы, возможно подключение датчиков освещенности арт. 6484 или 6484/01, управление по уровню освещенности в ночное или дневное время суток, имитация присутствия - сдвиг установленного времени от 0 до +30 мин, переключение на летнее и зимнее время, подходит для группового управления системой Busch- Jalousiecontrol® II, резерв хода 30 мин (конденсатор), большой дисплей с возможностью отображения символов, задержка отключения: 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 2 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 6454 U-101			
		6410-0-0366	1/10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

 датчик освещенности для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-10x может использоваться как сумеречный датчик длина кабеля - 2 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс			
6484		6410-0-0336	1/10

 датчик освещенности для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-10x может использоваться как сумеречный датчик длина кабеля - 6 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс			
6484/01		6410-0-0340	1/10

 механизм универсального реле исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP серии Allwetter 44® 6800-3x-102C, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6067-xxx-10x, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, 3-х проводная схема подключения, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1 нормально-открытый, потенциально- зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальный ток: 10 АХ номинальная мощность: 2300 Вт/ВА рабочая температура прибора: -25 °C до 55 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1  6401 U-102			
		6401-0-0048	1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101 Busch-Duro 2000® SI		
	212 белый	1772-212-101	1710-0-3468 10/100
		Reflex SI	
	214 альпийский белый	1772-214-101	1710-0-3469 10/100
		spring®	
212 белый	1772-212-101	1710-0-3468	10/100
214 альпийский белый	1772-214-101	1710-0-3469	10/100
218 салатный	1772-218-101	1710-0-3598	10
219 абрикосовый	1772-219-101	1710-0-3599	10
	центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101 <i>alpha exclusive®</i>		
	233 янтарь	1772-233-101	1710-0-3475 10
	255 обсидиан	1772-255-101	1710-0-3476 10
	260 палладий	1772-260-101	1710-0-3477 10
	266 титан	1772-266-101	1710-0-3478 10
	<i>alpha nea®</i>		
	20 платина	1772-20-101	1710-0-3479 10
	21 бронза	1772-21-101	1710-0-3480 10
	22G слоновая кость	1772-22G-101	1710-0-3473 10
	24 белый матовый	1772-24-101	1710-0-3481 10
	24G алебастр/белый	1772-24G-101	1710-0-3474 10
	28 синий	1772-28-101	1710-0-3482 10
	26 красное дерево	1772-26-101	1710-0-3585 10
	<i>impuls</i>		
	70 синий кобальт	1772-70-101	1710-0-3483 10
	71 черный		
	74 бриллиант	1772-71-101	1710-0-3484 10
	76 альпийский белый	1772-74-101	1710-0-3485 10
	79 светло-серый шампань-металлик	1772-76-101	1710-0-3486 10
		1772-79-101	1710-0-3487 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для механизма таймера Busch-Timer® III 6454 U-101 для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101 future		
	82 саванна/слоновая кость	1772-82-101	1710-0-3488 10
	84 давос/белый	1772-84-101	1710-0-3489 10/100
	85 манхэттен/ графит	1772-85-101	1710-0-3490 10
	89 камень/серый	1772-89-101	1710-0-3494 10
	solo®		
	82 саванна/слоновая кость	1772-82-101	1710-0-3488 10
	84 давос/белый	1772-84-101	1710-0-3489 10/100
	85 манхэттен/ графит	1772-85-101	1710-0-3490 10
	86 самоа/светло- зеленый	1772-86-101	1710-0-3491 10
	87 тоскана/ пурпурно- красный	1772-87-101	1710-0-3492 10
	88 аттика/синий	1772-88-101	1710-0-3493 10
	carat		
81 антрацит/черный	1772-81-101	1710-0-3611	10
82 саванна/слоновая кость	1772-82-101	1710-0-3488	10
84 давос/белый	1772-84-101	1710-0-3489	10/100

	механизм таймера 1) таймер обратного отсчета исполнение: для скрытой установки для временно-зависимого выключения электрических нагрузок, с клавишами, без центральной платы, минимальная задержка выключения: 1 секунда максимальная задержка выключения: 9:59:59 часов резерв хода: 12 часов номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 1 x нормально-открытый номинальный ток: 10 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 2300 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6465 U	6410-0-0278	1/10

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U Busch-Duro 2000® SI		
	212 белый	1773-212	1753-0-1886 10
		Reflex SI	
	214 альпийский белый	1773-214	1724-0-2117 10



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U <i>alpha exclusive®</i>		
	233 янтарь	1773-233	1724-0-2800 10
	255 обсидиан	1773-255	1724-0-2805 10
	260 палладий	1773-260	1724-0-2790 10
	266 титан	1773-266	1724-0-2795 10

<i>alpha nea®</i>			
20 платина	1773-20	1724-0-2158	10
21 бронза	1773-21	1724-0-2166	10
22G слоновая кость	1773-22G	1724-0-2521	10
24 белый матовый	1773-24	1724-0-2174	10
24G алебастр/белый	1773-24G	1724-0-2182	10
26 красное дерево	1773-26	1724-0-2868	10
28 синий	1773-28	1724-0-2216	10

	<i>impuls</i>		
	70 синий кобальт	1773-70	1724-0-2224 10
	71 черный	1773-71	1724-0-2232 10
	бриллиант		
74 альпийский	1773-74	1724-0-2240 10	10
белый			
76 светло-серый	1773-76	1724-0-2257	10
79 шампань-металлик	1773-79	1724-0-2273	10

	центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп) Busch-Duro 2000® SI		
	212 белый	1773/10-212	1724-0-2547 10
	Reflex SI		
	214 альпийский белый	1773/10-214	1724-0-2554 10/100

	центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп) <i>alpha exclusive®</i>		
	233 янтарь	1773/10-233	1724-0-2811 10
	255 обсидиан	1773/10-255	1724-0-2812 10
	260 палладий	1773/10-260	1724-0-2809 10
	266 титан	1773/10-266	1724-0-2810 10
<i>alpha nea®</i>			
20 платина	1773/10-20	1724-0-2596	10
21 бронза	1773/10-21	1724-0-2604	10
22G слоновая кость	1773/10-22G	1724-0-2695	10
24 белый матовый	1773/10-24	1724-0-2612	10
24G алебастр/белый	1773/10-24G	1724-0-2620	10
26 красное дерево	1773/10-26	1724-0-2867	10
28 синий	1773/10-28	1724-0-2653	10



С помощью пульта дистанционного управления Вы можете включать и выключать свет, регулировать яркость светильников, поднимать и опускать жалюзи или маркизы, нажатием на одну кнопку включать световые сцены. Пульт имеет 10 независимых каналов и 4 ячейки памяти для световых сцен.



Многообразие приемников и пультов расширяет возможности системы дистанционного управления Busch-Ferncontrol® IR. Специальные переходники превращают обычные розетки в ИК-приемники.



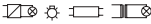
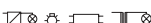
Дистанционное управление

Все под контролем.



Пульт дистанционного управления Busch-Ferncontrol® IR.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	пульт дистанционного управления независимое от сети дистанционное радиоуправление для радиоприемников 6865 AG/6866 AG, возможность управления 3 адресами (ВКЛ/ВЫКЛ), а также функция ВЫКЛЮЧИТЬ ВСЕ, питание: 2 щелочно-марганцевых батареи IEC LR03, не входят в комплект поставки, радиус действия без препятствий: ок. 100 м		
	6861	6800-0-0999	1
	модуль-передатчик исполнение: для установки в нишу для радиоприемников 6865 AG/6866 AG, для установки в корпуса датчиков движения Busch-Wächter® или в монтажные коробки, 1 сигнальный вход 230 В~ для одного адреса, радиус действия без препятствий: ок. 100 м номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц		
	6860	6800-0-1005	10
	приемник для открытой установки 1-канальный исполнение: для открытой установки управление также может осуществляться с помощью стандартных кнопок (2020 US / 2021/6 UK), до 6-и адресов управления номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 2300 Вт класс защиты: IP 54		
	 6865 AG	6800-0-0981	1/10
	приемник для открытой установки 3-канальный исполнение: для открытой установки до 6-и адресов управления для каждого канала, режимы работы: 3 х выключатель/кнопка, или 1 х жалюзи + 1 х выключатель/кнопка, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 2300 Вт класс защиты: IP 54		
	 6866 AG	6800-0-1724	1
	Busch-Transcontrol® HF Testset для контроля качества передачи сигнала между двумя пунктами в здании или за его пределами номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц		
	6862	6899-0-0280	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	ИК-пульт дистанционного управления 1) беспроводное дистанционное управление, для ИК-приемников (60xx), для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech (6813-101), для EIB-сенсоров с ИК-приемниками, для управления 10 нагрузками, объединенными в 2 группы адресов (1-5 / 6-10), программирование 2-х ячеек памяти в каждой группе адресов, питание: 4 щелочно-марганцевых батареи IEC LR03, не входят в комплект поставки зона действия: по фронту: 15 м		
	6010-25	6020-0-0010	1

1) функционирование с ИК-приемниками EIB - см. соотв. техническое руководство

	ИК-пульт настенный 1) 2) исполнение: для открытой установки беспроводное дистанционное управление, для ИК-приемников (выбор двух световых сцен для каждой группы адресов и функция "выключить все"; для программирования ячеек памяти M1 и M2 требуется переносной пульт ДУ), выбор группы адресов (1-5/6-10), питание: батарея 6 В (например, Duracell 7 K 67), не входит в комплект поставки зона действия: по фронту: 15 м		
20 платина	6020-20	6020-0-0036	10/10
21 бронза	6020-21	6020-0-0044	10/10
24 белый матовый	6020-24	6020-0-0051	10/10
24G алебастр/белый	6020-24G	6020-0-0994	10/10
28 синий	6020-28	6020-0-1018	10/10

1) для программирования ячеек памяти M1 и M2 необходим ИК-пульт ДУ 6010-xx
2) функционирование с ИК-приемниками EIB - см. соотв. техническое руководство

	ИК-пульт настенный 1) 1-канальный исполнение: для открытой установки беспроводное дистанционное управление, для ИК-приемников (включение и регулировка яркости одного ИК-адреса, функция "выключить все" для выбранной группы адресов) зона действия: по фронту: 15 м		
20 платина	6021-20	6020-0-0754	1
21 бронза	6021-21	6020-0-0762	1
24 белый матовый	6021-24	6020-0-0549	10/10
24G алебастр/белый	6021-24G	6020-0-0853	10/10
28 синий	6021-28	6020-0-0879	1

1) функционирование с ИК-приемниками EIB - см. соотв. техническое руководство

	крепежный элемент для настенных пультов ДУ 6020-xxx/6021-xxx для стандартных монтажных коробок скрытой установки		
	6090	6099-0-0014	10/1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм универсального реле исполнение: для скрытой установки для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP серии Allwetter 44® 6800-3х-102C, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, для накладки-таймера Busch-Timer® 6412-101, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6067-xxx-10х, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10х, 3-х проводная схема подключения, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1 нормально-открытый, потенциально- зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальный ток: 10 АХ номинальная мощность: 2300 Вт/ВА рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6401-0-0048	1/10

	механизм универсального двухканального реле исполнение: для скрытой установки режим 2-х канального выключателя: 2 отдельных выхода, временно-зависимый режим: выход 1 (напр., освещение), выход 2: задержка времени на включение/выключение в зависимости от выхода 1 (напр., вентиляция), для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-101, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10х и 6067-xxx-10х для клавиш с лампой подсветки 6430-xxx-10х и 6543-xxx-10х, 3-х проводная схема подключения, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 2 нормально-открытый, потенциально- зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальный ток: 10 АХ номинальная мощность: 2300 Вт/ВА рабочая температура прибора: -25 °С до 35 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6401-0-0047	1/10
---	---	-------------	------

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	
	механизм центрального универсального светорегулятора Busch-Universal-Zentraldimmer® 1) 2) 3) 4) исполнение: для скрытой установки память последнего значения яркости, ограничение минимальной яркости, универсальный, функция плавного включения и выключения, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, управление нажатием на клавишу, подходит для: 6543-xxx-10х/6066-xx-10х/6810-xxx-10х/6800-xxx-10х(M)/6412-10х/6813-10х, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6593 U	6590-0-0169	1/10

1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов

2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов

3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения
- 4) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	механизм светорегулятора 1) 2) 3) исполнение: для скрытой установки для управления люминесцентными лампами с ЭПРА с управляющим выходом 0/1-10 В DC, управляющий ток макс. 50 мА DC, подходит для: 6543-xxx-10х/6066-xx-10х/6810-xxx-10х/ 6800-xxx-10х(M)/6412-10х/6813-10х, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 	6550 U-101	6550-0-0041	1
--	--	------------	-------------	---

- 1) без подсветки
- 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 3) со встроенным ограничителем пускового тока

	механизм Busch-Jalousiecontrol® II 1) 2) 3) исполнение: для скрытой установки 2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового управления, задержка отключения: 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 2 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6411 U	6410-0-0337	1/10
---	---	--------	-------------	------

- 1) возможен многофазный режим работы
- 2) совместим с механизмами 6410 U, 6410 U-10х
- 3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	механизм Busch-Jalousiecontrol® II ^{1) 2) 3)} исполнение: для скрытой установки 2 дополнительных входа 230 V (вверх/вниз) для группового управления, возможно подключение датчика освещенности 6414 и разбития стекла 6413, задержка отключения: 3 мин номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 2 х нормально-открытый номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 номинальная мощность: 690 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6411 U/S	6410-0-0338	1/10

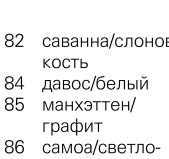
- 1) возможен многофазный режим работы
2) совместим с механизмами 6410 U, 6410 U-10x
3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx		
	<i>alpha exclusive®</i>		
	233 янтарь	6066-233-102	6020-0-1363 1/10
	255 обсидиан	6066-255-102	6020-0-1364 1/10
	260 палладий	6066-260-102	6020-0-1365 1/10
	266 титан	6066-266-102	6020-0-1366 1/10
	<i>alpha nea®</i>		
	20 платина	6066-20-102	6020-0-1316 10
	21 бронза	6066-21-102	6020-0-1317 1/10
	22G слоновая кость	6066-22G-102	6020-0-1318 1/10
	24 белый матовый	6066-24-102	6020-0-1319 10
	24G алебастр/белый	6066-24G-102	6020-0-1320 1/10
	28 синий	6066-28-102	6020-0-1323 10

	<i>impuls</i>		
	70 синий кобальт	6066-70-101	6020-0-1034 1
	71 черный	6066-71-101	6020-0-1042 1
	бриллиант		
	74 альпийский	6066-74-101	6020-0-0556 1
	белый		
	76 светло-серый	6066-76-101	6020-0-1059 1
	шампань-металлик	6066-79-101	6020-0-0606 1

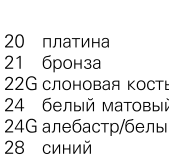
- 1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов: универсального светорегулятора 6593 U, выключателей жалюзи 6411 U и 6411 U/S, светорегулятора 6550 U-101, 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx		
	future		
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10
85 манхэттен/графит	6066-85	6020-0-1336	10/10
89 камень/серый	6066-89	6020-0-1361	10/10

	solo®		
	82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332 10/10
	84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334 1/10
	85 манхэттен/графит	6066-85	6020-0-1336 10/10
	86 самоа/светло-зеленый	6066-86	6020-0-1338 1
	87 тоскана/пурпурно-красный	6066-87	6020-0-1340 1
	88 аттика/синий	6066-88	6020-0-1342 1
	carat		
81 антрацит/черный	6066-81	6020-0-1379	1/10
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10

- 1) комбинируется с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

	ИК-приемник ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U, возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-xx/6021-xx		
	<i>alpha exclusive®</i>		
233 янтарь	6067-233-102	6020-0-1367	1/10
255 обсидиан	6067-255-102	6020-0-1368	1/10
260 палладий	6067-260-102	6020-0-1369	1/10
266 титан	6067-266-102	6020-0-1370	1/10

	<i>alpha nea®</i>		
	20 платина	6067-20-102	6020-0-1324 10
	21 бронза	6067-21-102	6020-0-1325 10
	22G слоновая кость	6067-22G-102	6020-0-1326 10
	24 белый матовый	6067-24-102	6020-0-1327 10
	24G алебастр/белый	6067-24G-102	6020-0-1328 1/10
28 синий	6067-28-102	6020-0-1331	10

	<i>impuls</i>		
	70 синий кобальт	6067-70-101	6020-0-1075 1
	71 черный	6067-71-101	6020-0-1083
	бриллиант		
	74 альпийский	6067-74-101	6020-0-0952 1
	белый		
	76 светло-серый	6067-76-101	6020-0-1091 1
	шампань-металлик	6067-79-101	6020-0-0986 1

- 1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



ИК-приемник ¹⁾
с маркировкой, с подсветкой
для механизмов универсального реле 6401 U-10x
и 2-х канального универсального реле 6402 U
возможно управление с места или с помощью ИК-
пультов ДУ 6010-xx/6021-xx

future

82	саванна/слоновая кость	6067-82	6020-0-1333	1
84	давос/белый	6067-84	6020-0-1335	1
85	манхэттен/ графит	6067-85	6020-0-1337	1
89	камень/серый	6067-89	6020-0-1362	1

solo®

82	саванна/слоновая кость	6067-82	6020-0-1333	1
84	давос/белый	6067-84	6020-0-1335	1
85	манхэттен/ графит	6067-85	6020-0-1337	1
86	самоа/светло- зеленый	6067-86	6020-0-1339	1
87	тоскана/ пурпурно- красный	6067-87	6020-0-1341	1
88	аттика/синий	6067-88	6020-0-1343	1

carat

81	антрацит/черный	6067-81	6020-0-1380	1/10
82	саванна/слоновая кость	6067-82	6020-0-1333	1
84	давос/белый	6067-84	6020-0-1335	1

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки



блок управления Busch-Jalousiecontrol® II ^{1) 2)}
2 канала
исполнение: для установки в нишу
для синхронного управления двумя приводами жалюзи
через вход дополнительного устройства 230 В,
возможно дистанционное управление с помощью
ИК-приемника 6045 E-101,
управление с помощью переносного или настенного
ИК-пульта ДУ 6010-25 или 6020/21-xxx,
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц
выходы: 4 х нормально-открытый
номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5
номинальная мощность: 690 ВА
рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С

6420 EB 6420-0-0012 1

1) возможен многофазный режим работы (должно быть предусмотрено отключение всех фаз в аварийной ситуации)
2) возможно отдельное управление каждым приводом жалюзи при использовании ИК-управления (например, 6010-25)



ИК-приемник
4 канала
исполнение: для установки в нишу
для включения 4-х нагрузок
управление может осуществляться двумя
стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK),
возможно центральное выключение всех выходов,
возможно дистанционное управление с помощью
ИК-приемника 6045 E-101,
управление с помощью переносного или настенного
ИК-пульта ДУ 6010-25 или 6020/21-xxx,
номинальное напряжение: 230 В
номинальная частота: 50 Гц
выходы: 4
номинальная мощность: 1380 Вт
номинальная мощность: 700 ВА
рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С

6056 EB 6020-0-0572 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



ИК-приемник ¹⁾
исполнение: для установки в нишу
для управления приборами 6420 EB/6056 EB
длина кабеля ок. 0,5 м,
длина световода: 30 мм,
управление только с помощью ручного или настенного
пульта ДУ 6010-xx/6020-xx/6021-xx

6045 E-101 6020-0-1026 1

1) соединительный кабель не удлиняется



ИК-светорегулятор 0 -10 В
исполнение: для установки в нишу
для установки в корпус светильника,
для регулировки люминесцентных ламп с
электронными ПРА (0 - 10 В),
управление только с помощью
ручного или настенного
пульта ДУ 6010-xx/6020-xx/6021-xx
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц
номинальная мощность: 500 Вт
номинальный ток: 100 мА
рабочая температура прибора: 0 °С до 60 °С

6045 6020-0-0358



ИК-светорегулятор ^{1) 2)}
с промежуточным штекером
для включения и регулировки ламп накаливания,
галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных
ламп с обычными трансформаторами,
для переносных светильников,
для включения в розетки,
управление только с помощью
ручного или настенного
пульта ДУ 6010-xx/6020-xx/6021-xx
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц
номинальная мощность: 20 - 400 Вт/ВА



24 белый **6070-24** 6020-0-0192 1

1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) предохранитель для замены: Т 1,6 А



ИК-выключатель
с промежуточным штекером
для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В,
люминесцентных ламп и низковольтных галогенных
ламп с любыми типами трансформаторов
для включения в розетки,
управление только с помощью
ручного или настенного
пульта ДУ 6010-xx/6020-xx/6021-xx
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц
номинальная мощность: 2300 Вт

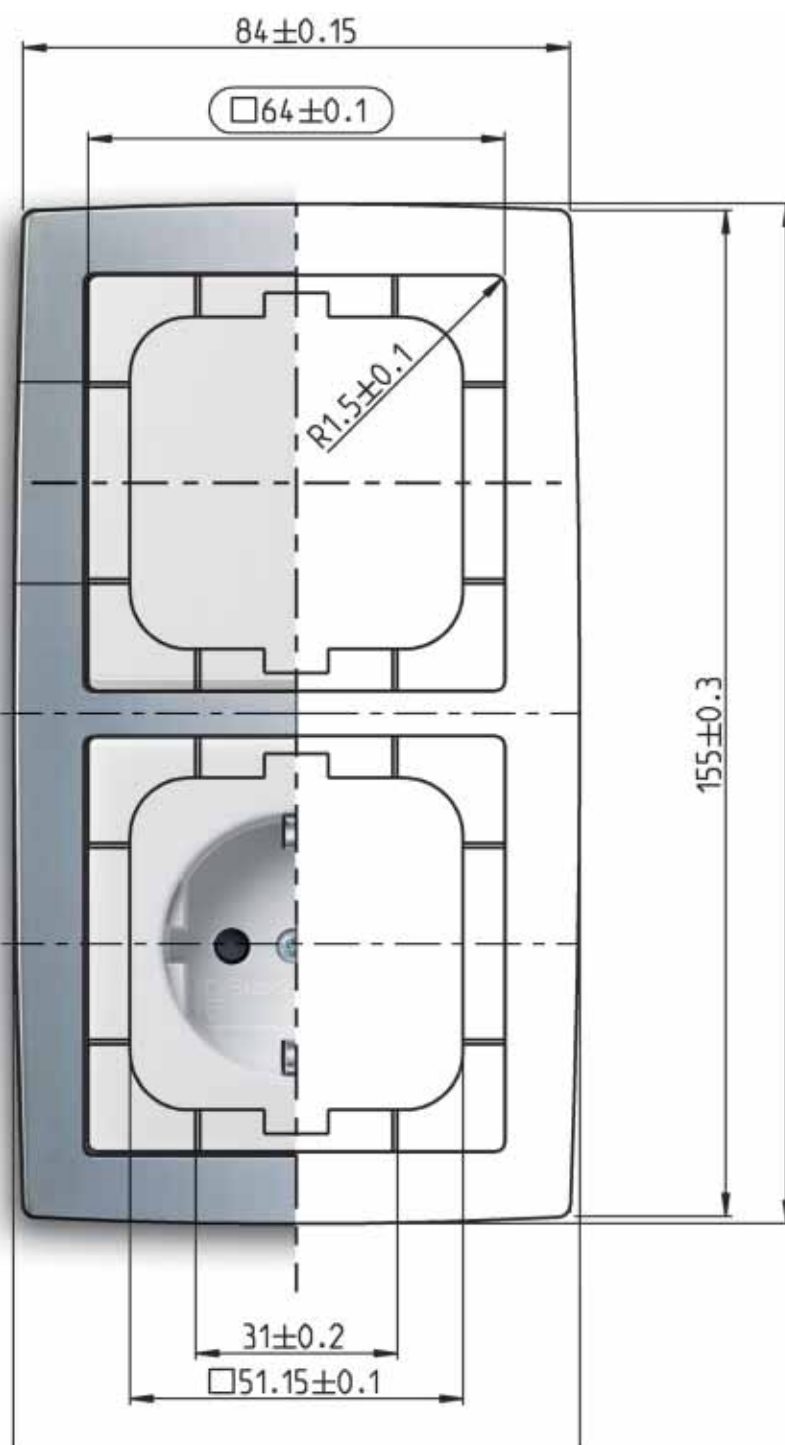


24 белый **6080-24** 6020-0-0317 1



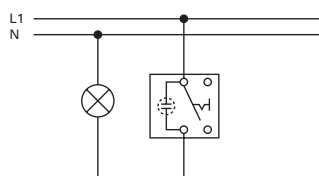
Техническая информация

Подробные данные.

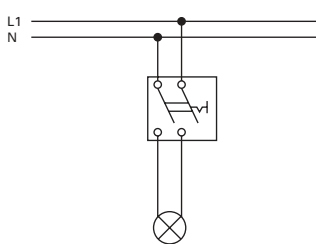


Специальные обозначения

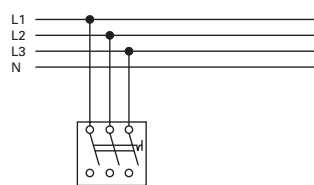
~	переменный ток		монтажная коробка для полых стен
=	постоянный ток		проходной ввод
RAL	определение градации цветов Немецкого Института Гарантии Качества		одионый ввод
SCHUKO®	зарегистрированный товарный знак союза SCHUKO®, соотв. DIN 49441	IP	(International Protection), соотв. DIN 40050, IEC 529, класс защиты приборов от проникновения твердых тел и влаги
cos φ	коэффициент мощности для оценки мощности в цепях переменного тока	IP 41	защита от проникновения твердых частиц > 1 мм и от вертикально падающих капель воды
μF	емкость конденсатора, мкФ	IP 44	защита от проникновения твердых частиц > 1 мм и от брызг воды со всех сторон
I _{sn}	разрядный ток	IP 54	защита от прикосновения, от проникновения пыли в количестве, нарушающем работу прибора и от брызг воды со всех сторон
U _{sp}	остаточное напряжение	IP 66	полная защита от прикосновения, от пыли и от кратковременных потоков воды
	светорегулятор для ламп накаливания и галогенных ламп 230 В		электроустановочные изделия из ударопрочного материала для повышенных механических нагрузок, соотв. DIN 49400 и 49441
	светорегулятор для ламп накаливания и галогенных ламп 230 В и НВ-галогенных ламп с обычными трансформаторами		зарегистрированный товарный знак ассоциации EIBA, Брюссель
	светорегулятор для ламп накаливания и галогенных ламп 230 В и НВ-галогенных ламп с электронными трансформаторами	Windows™	зарегистрированный товарный знак корпорации Microsoft
	подходит для ламп накаливания		защитная изоляция класса защиты II
	подходит для трансформаторов пакетных/с сердечником		
	подходит для электронных трансформаторов		
	подходит для люминесцентных ламп		
	подходит для электроприводов жалюзи		
AC	переменный ток		
DC	постоянный ток		
LAN	локальная вычислительная сеть (Local Area Network)		
Modular Jack	штекерное подключение конечных цифровых устройств (соотв. IEC 603-7 или ENV 41001), 6 или 8 полюсов		
A C O	система для экранированных / неэкранированных многожильных и коаксиальных кабелей		
BNC/TNC	подключение ВЧ-кабелей с волновым сопротивлением Z=75 или 93 Ом, например, видеокابل		
Twinax	система для подключения компьютеров или мониторов		
LWL	оптоволоконный кабель, преимущественно для высококачественной передачи данных		
VdS	союз имущественных страховщиков		
	подходит для установки в мебель, VDE 710 часть 14/04.82		



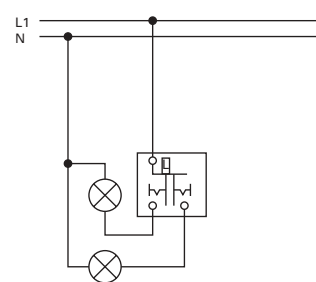
Выключатель 1-о полюсный



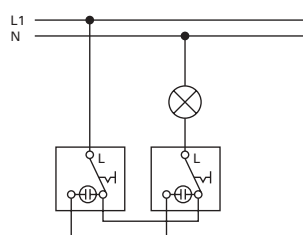
Выключатель 2-х полюсный



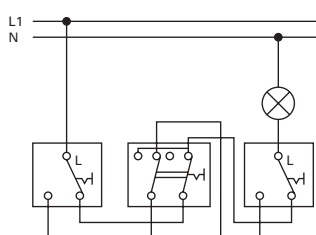
Выключатель 3-х полюсный



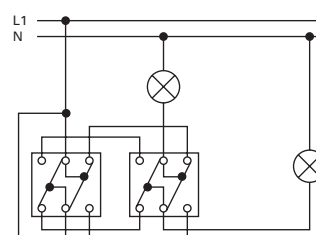
Выключатель 2-х клавишный



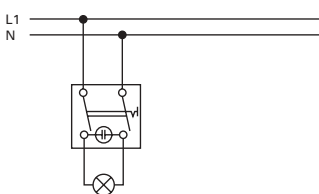
Переключатель – переключатель



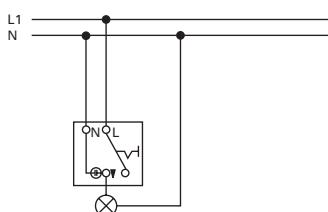
Переключатель – проходной выключатель – переключатель



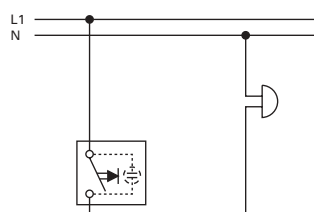
Переключатель 2-х клавишный – переключатель 2-х клавишный



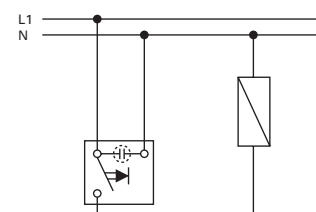
Контрольный 2-х полюсный выключатель



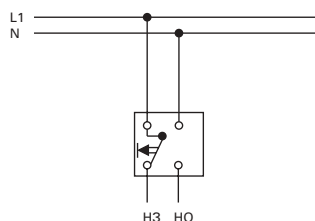
Контрольный переключатель



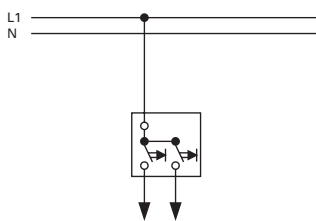
Кнопка



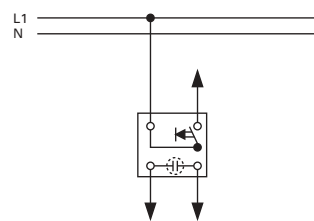
Кнопка для управления реле



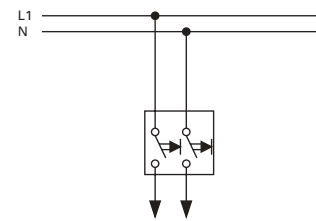
Кнопка с перекидным контактом, -206



Кнопка 2-х клавишная, -205



Кнопка с н/о контактом и 2-мя сигнальными контактами, -201

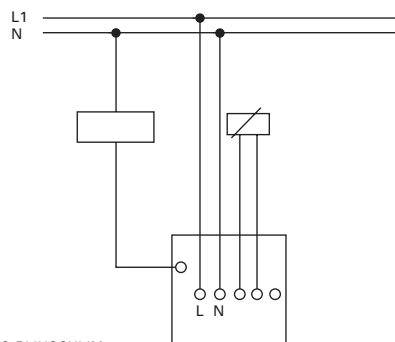


Кнопка 2-х клавишная, 2 раздельных цепи, -205-101

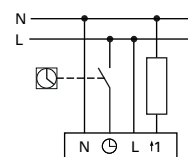


Серии для скрытой/открытой установки

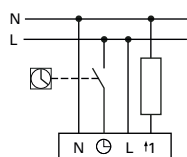
Схемы подключения



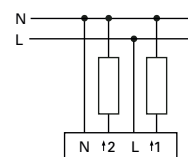
Электронный терморегулятор с выносным датчиком 1080 U/UF



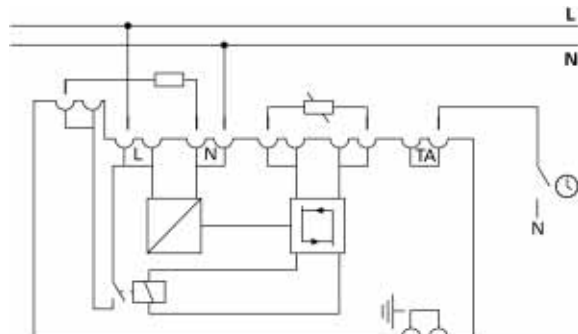
Терморегулятор 1094 U (с нормально-закрытым контактом)



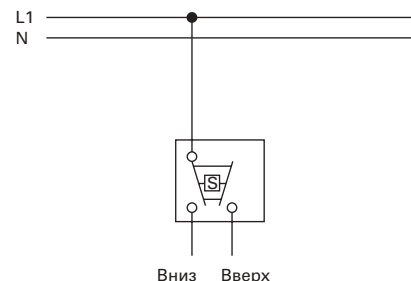
Терморегулятор с выключателем экономичного режима 1095/1096 U (с нормально-закрытым контактом)



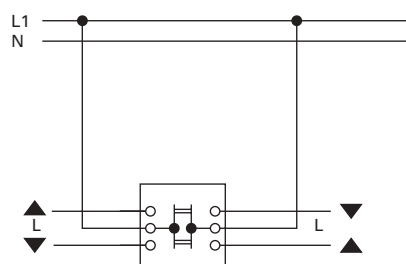
Терморегулятор 1097 U (с перекидным контактом)



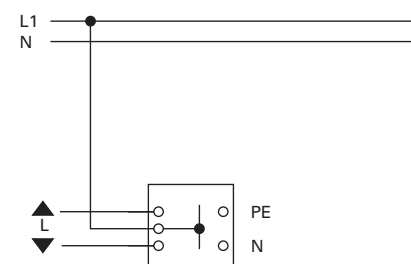
Терморегулятор с внешним датчиком для полов с электроподогревом 1082 UF (с нормально-открытым контактом)



Выключатель жалюзи с фиксацией/без фиксации, с блокировкой клавиш (S) 2000/4 US, 2020/4 US, 2601/4, и 2621/4.



Выключатель жалюзи с фиксацией/без фиксации, 2-х полюсный, с поворотной ручкой или с замком 2712 U и 2722 U

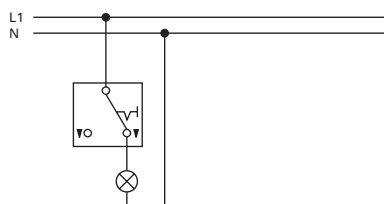


Выключатель жалюзи с фиксацией/без фиксации, 1P+N+PE, с поворотной ручкой или с замком 2713 U и 2723 U

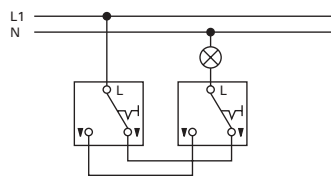
Серия для скрытой установки *impuls*

Возвратно-нажимные выключатели/кнопки

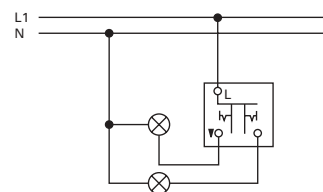
Схемы подключения



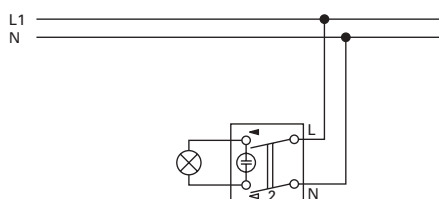
Переключатель



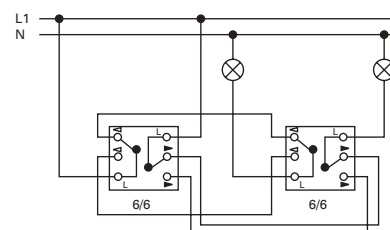
Переключатель – переключатель



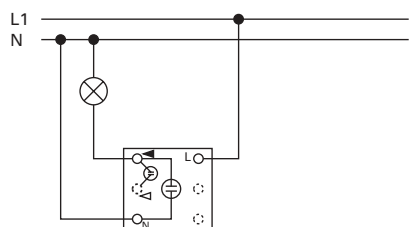
Выключатель 2-х клавишный



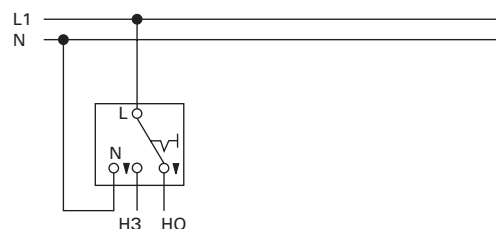
Контрольный 2-х полюсный выключатель



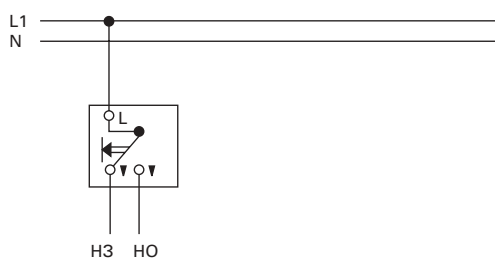
Переключатель 2-х клавишный – переключатель 2-х клавишный



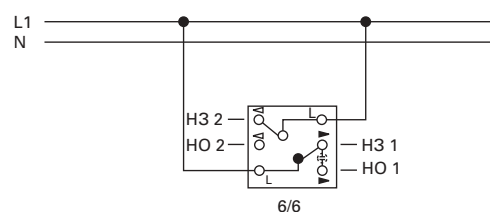
Контрольный переключатель



Кнопка с перекидным контактом и N-клеммой



Кнопка с перекидным контактом, 1-полюсная



Кнопка 2-х клавишная, 2 перекидных контакта





Серии для скрытой установки

Размеры, таблица мощности

Возможная нагрузка для выключателей 10 А, 250 В

Количество и тип ламп		Мощность на лампу/тип коммутации	
33	Лампы накаливания	60 Вт	Или
22	Лампы накаливания	100 Вт	Или
23	Люминесцентные лампы	36/40 Вт	некомпенсированные или
15	Люминесцентные лампы	58/65 Вт	некомпенсированные или
34	Люминесцентные лампы	36/40 Вт	компенсированные или
22	Люминесцентные лампы	58/65 Вт	компенсированные или
42	Люминесцентные лампы	36/40 Вт	DUO или
26	Люминесцентные лампы	58/65 Вт	DUO

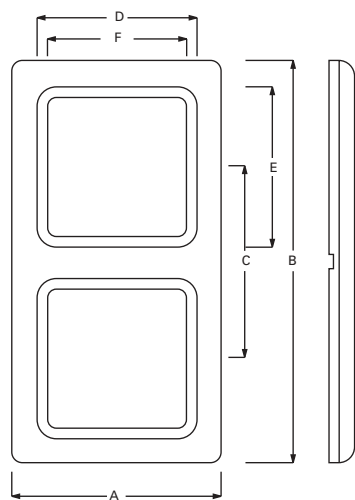
Для люминесцентных ламп с электронными ПРА, руководствоваться техническими паспортами ПРА

Размеры рамок

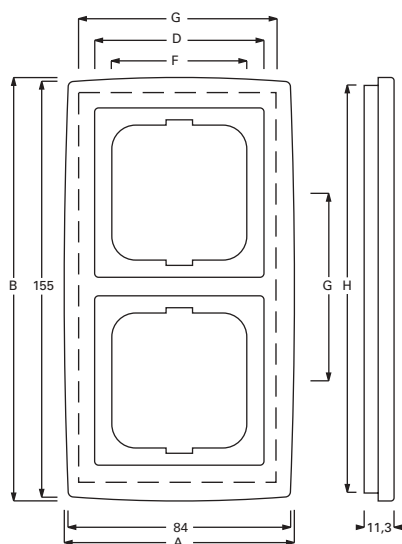
Тип		A	B	C	D	E	F	G	H	горизонтальные	Вертикальные
Busch-Duro 2000® SI / SI Linear, Reflex SI / Reflex SI Linear											
2511	1 пост	81	—	—	55	—	51	—	—	—	—
2512	2 поста	81	152	71	55	—	51	—	—	x	x
2513	3 поста	81	223	71	55	—	51	—	—	x	x
2514	4 поста	81	294	71	55	—	51	—	—	x	x
2515	5 постов	81	365	71	55	—	51	—	—	x	x
spring®											
2511	1 пост	81	—	—	55	—	51	—	—	—	—
2512	2 поста	81	152,1	71	55	—	51	—	—	x	x
2513	3 поста	81	223,2	71	55	—	51	—	—	x	x
2514	4 поста	81	294,3	71	55	—	51	—	—	x	x
2515	5 постов	81	365,4	71	55	—	51	—	—	x	x
future/future linear											
1721	1 пост	80,4	80,4	—	64	—	51	—	—	x	x
1722	2 поста	80,4	151,4	71	64	—	51	—	—	x	x
1723	3 поста	80,4	222,4	71	64	—	51	—	—	x	x
1724	4 поста	80,4	293,4	71	64	—	51	—	—	x	x
1725	5 постов	80,4	364,4	71	64	—	51	—	—	x	x
alpha nea®/alpha exclusive®											
1721	1 пост	81	—	—	71	56	51	—	—	—	—
1722	2 поста	81	152	71	71	56	51	—	—	—	x
1723	3 поста	81	223	71	71	56	51	—	—	—	x
1724	4 поста	81	294	71	71	56	51	—	—	—	x
1725	5 поста	81	365	71	71	56	51	—	—	—	x
1732	2 поста	81	152	71	71	56	51	—	—	x	—
1733	3 поста	81	223	71	71	56	51	—	—	x	—
1734	4 поста	81	294	71	71	56	51	—	—	x	—
1735	5 постов	81	365	71	71	56	51	—	—	x	—
solo®											
1721	1 пост	87	87	—	64	—	51*	71	80,4	x	x
1722	2 поста	87	157,2	71	64	—	51*	71	151,4	x	x
1723	3 поста	87	228	71	64	—	51*	71	222,4	x	x
1724	4 поста	87	299	71	64	—	51*	71	293,4	x	x
1725	5 постов	87	370	71	64	—	51*	71	364,4	x	x
impuls											
1721	1 пост	81	81	—	71	—	66	—	—	—	—
1722	2 поста	81	152	71	71	—	66	—	—	x	x
1723	3 поста	81	223	71	71	—	66	—	—	x	x
1724	4 поста	81	294	71	71	—	66	—	—	x	x
1725	5 постов	81	365	71	71	—	66	—	—	x	x
carat											
1721	1 пост	106,5	—	—	64	—	51	—	—	—	—
1722	2 поста	106,5	177,5	71	64	—	51	—	—	—	x
1723	3 поста	106,5	248,5	71	64	—	51	—	—	—	x
1724	4 поста	106,5	319,5	71	64	—	51	—	—	—	x
1732	2 поста	106,5	177,5	71	64	—	51	—	—	x	—
1733	3 поста	106,5	248,5	71	64	—	51	—	—	x	—
1734	4 поста	106,5	319,5	71	64	—	51	—	—	x	—

Серии для скрытой установки

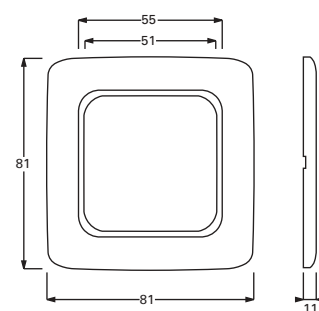
Размеры



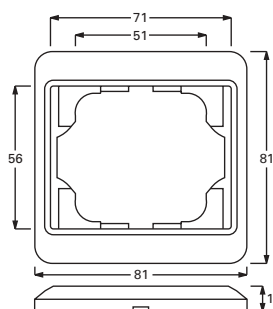
Обозначения размеров рамок



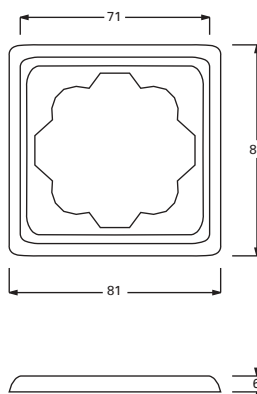
Обозначения размеров рамок (solo®)



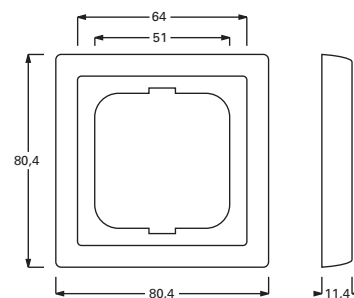
Рамка 1 пост SI и Reflex SI, 2511-21.



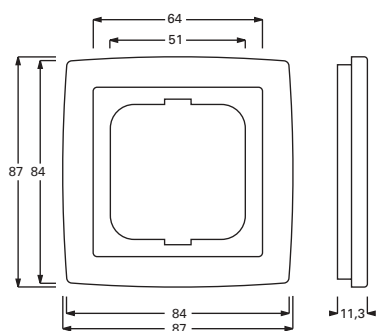
Рамка 1 пост *alpha nea*®, 1721-2.



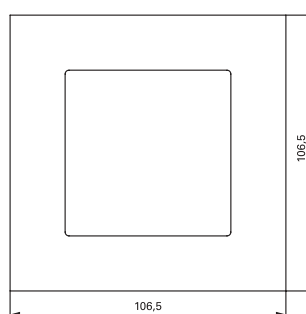
Рамка 1 пост *impuls*, 1721-7.



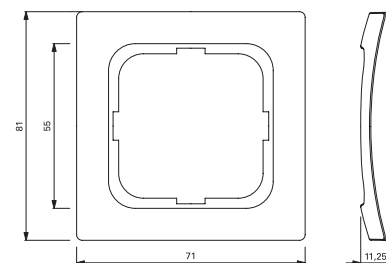
Рамка 1 пост *future*, 1721-18.



Рамка 1 пост *solo*®, 1721-8.



Рамка 1 пост *carat*, 1721-8xx



Рамка 1 пост *spring*®, 1721-21x

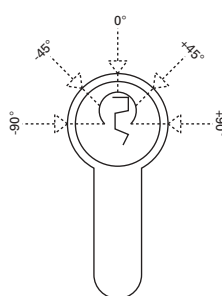


Серии для скрытой установки

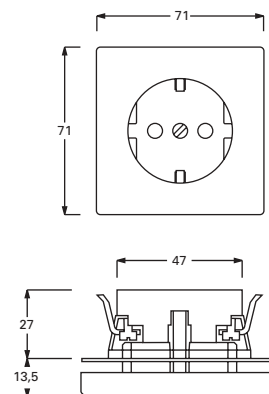
Размеры



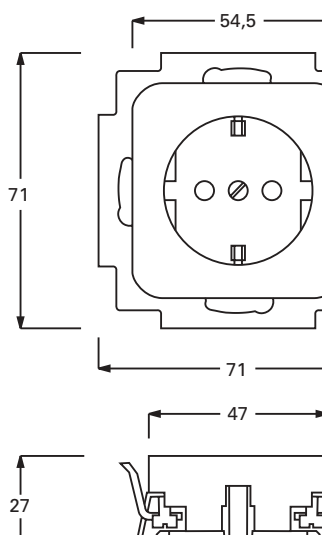
Возможное положение бородки ключа
DIN-личинки (длина 40 мм) для
1-полюсного выключателя



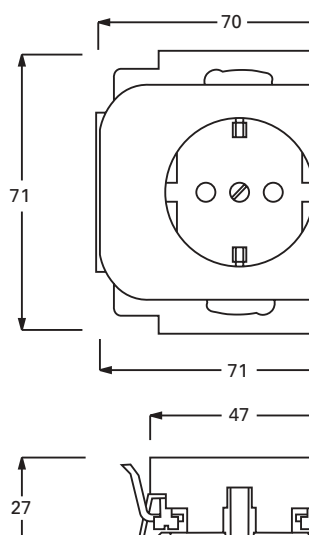
Возможное положение бородки ключа
DIN-личинки (длина 40 мм) для выключат-
еля жалюзи с фиксацией/без фиксации



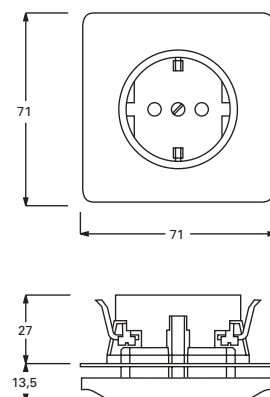
solo® / future / carat розетка
SCHUKO® 20 EUC-8.



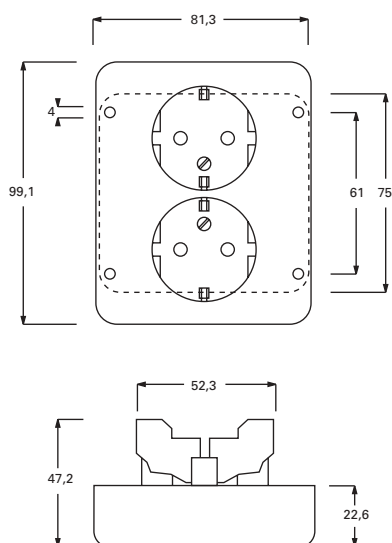
SI / Reflex SI / spring® розетка
SCHUKO® 20 EUC-21.



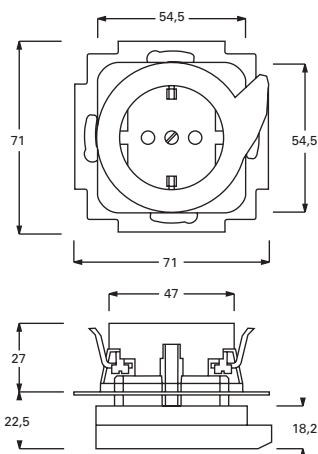
alpha nea® / alpha exclusive® розетка
SCHUKO® 20 EUC-2.



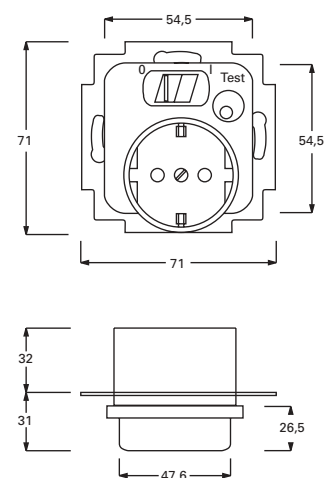
impuls розетка SCHUKO® 20 EUC-7.



SI и Reflex SI двойная розетка SCHUKO®
20-02 EUJ-2.

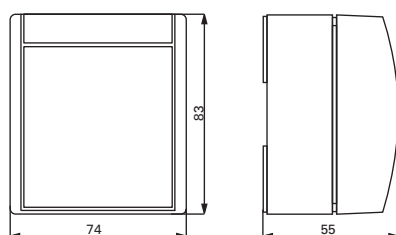


SI и Reflex SI сервис-розетка SCHUKO®
20 EUCDR-2.

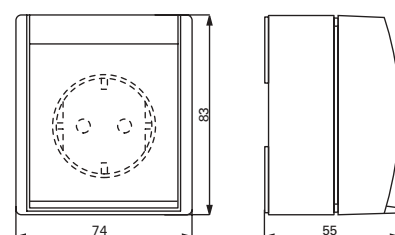


Розетка с Y30 FI-SCHUKOMAT 3118
EUCKS-2. и 3118 EUCKS-2.

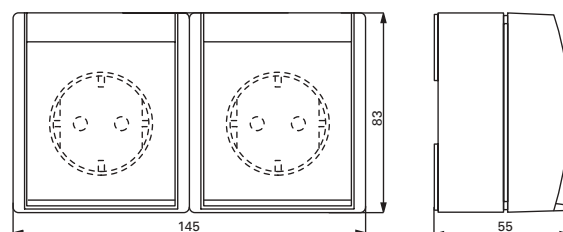
Влагозащищенные серии для открытой установки
осеан
Размеры



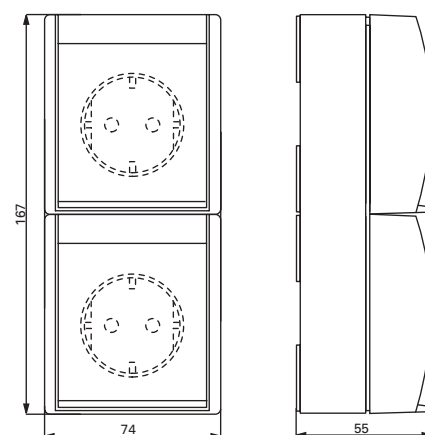
осеан выключатель / кнопка



осеан розетка SCHUKO®



осеан двойная горизонтальная розетка SCHUKO®



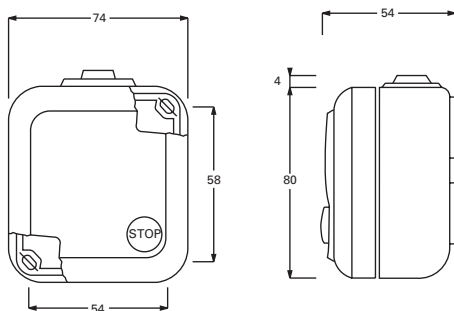
осеан двойная вертикальная розетка SCHUKO®



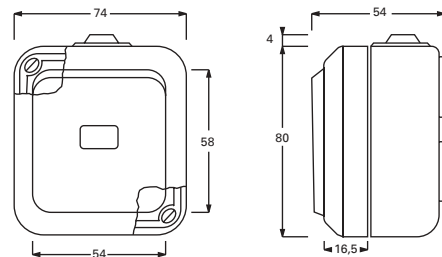
Влагозащищенные серии для открытой установки

Busch-Duro 2000® WW/WD

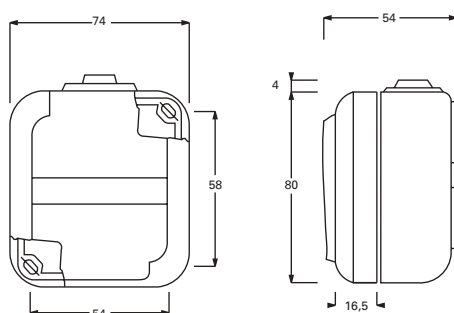
Размеры



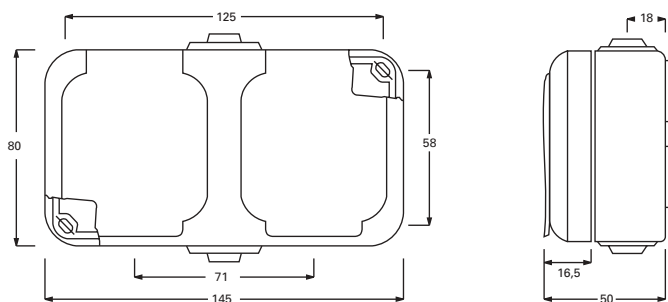
Аварийный извещатель 2665 WS



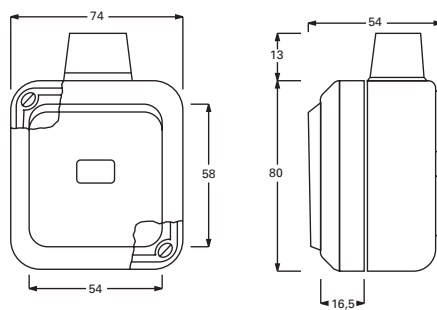
WW выключатель / кнопка



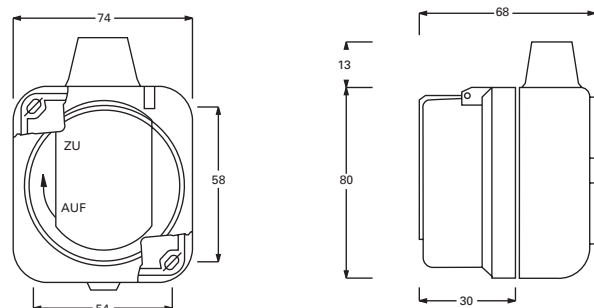
Розетка SCHUKO® 2300 EWDV



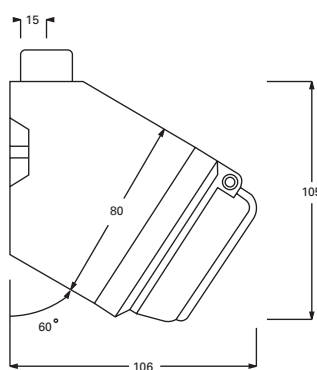
Двойная горизонтальная розетка SCHUKO® 2300/2 EWW



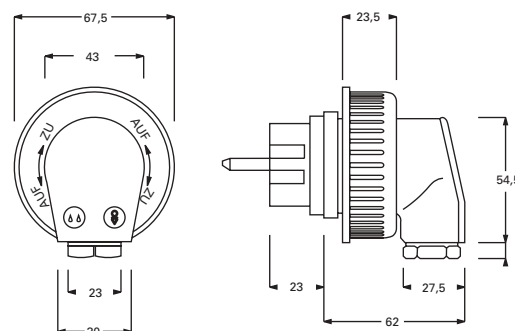
WD выключатель / кнопка



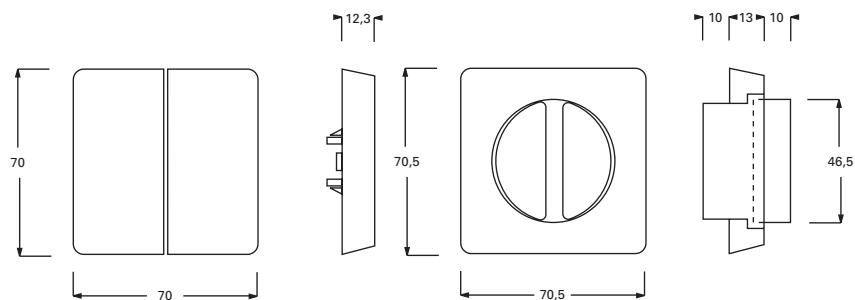
Розетка SCHUKO® 2300 EWD



Розетка SCHUKO® 2300 EWD



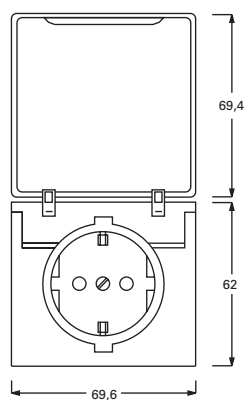
Вилка SCHUKO® 74 WD



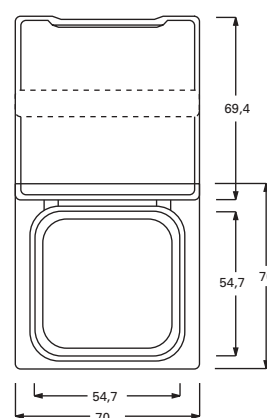
Двойная клавиша 2105-3.

Центральная плата с ручкой для выключателей жалюзи 2142 DR-3.

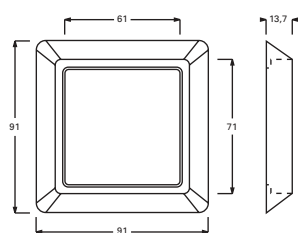
Центральная плата для выключателей с ключом 2155 PZ-3.



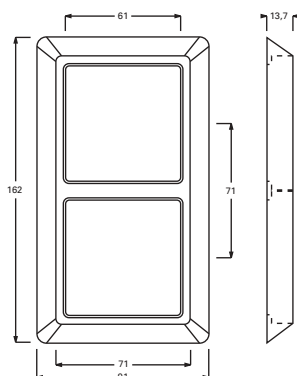
Розетка SCHUKO® с крышкой 20 EUGK-3.



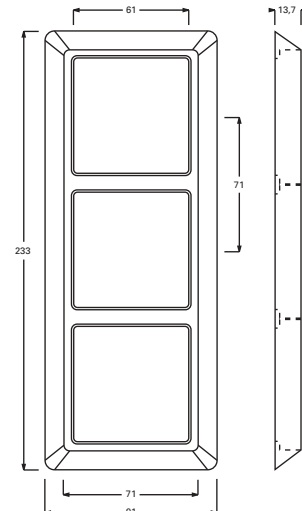
Промежуточное кольцо с крышкой 2118 GK-3. для установки приборов серий SI и Reflex SI



Рамка 1 поста 2101-3.



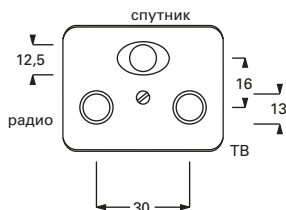
Рамка 2 поста 2102-3.



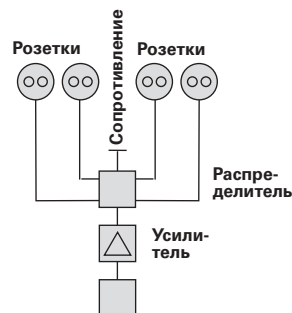
Рамка 3 поста 2103-3.

Телекоммуникационные системы

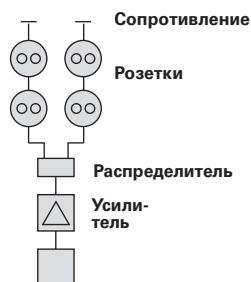
Размеры, схемы подключения



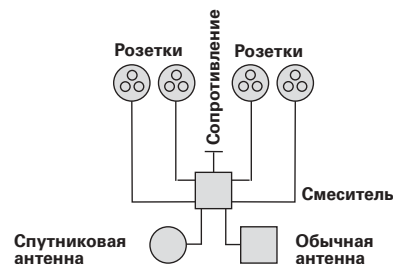
Центральная плата для антенной розетки радио/ТВ/спутник



Тупиковая розетка радио/ТВ 0230-101



Проходная розетка радио/ТВ 0231-101



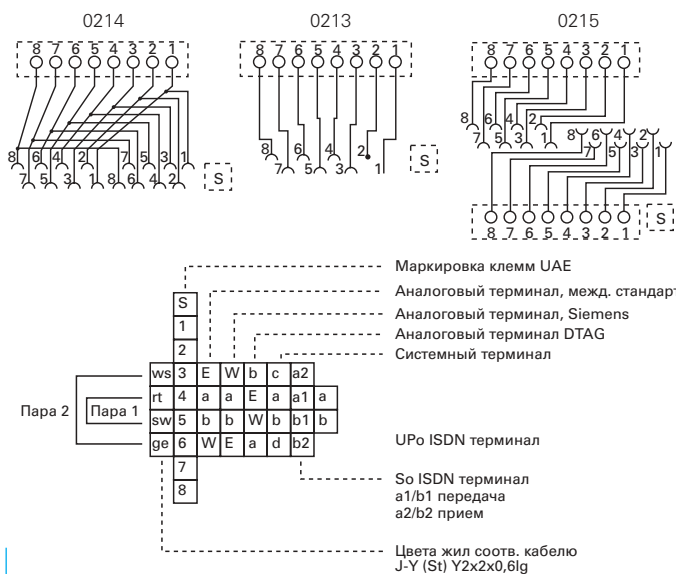
Тупиковая розетка радио/ТВ/спутник 0232

Версия / Version	Одноместная / Single jack	Двухместная, верх / Double jack, top	Двухместная, низ / Double jack, bottom
Кат. 3e			
Кат. 5/Класс E			

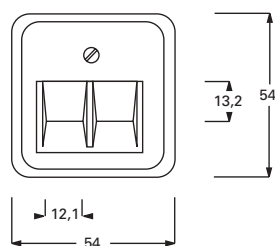
Код цвета проводов в соотв. со стандартом EIA/TIA-568

Клемма	1	2	3	4	5	6	7	8
Код цвета по EIA/TIA-568-A	бел/зел	зеленый	бел/оранж	син	бел/син	оранж	бел/кор	кор
Код цвета по EIA/TIA-568-B	бел/оранж	оранж	бел/зел	син	бел/син	зел	бел/кор	кор

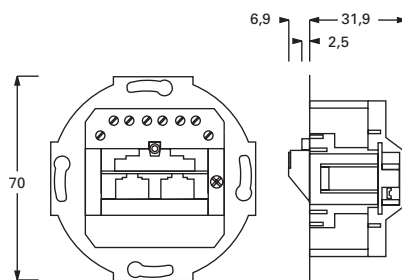
Розетки UAE 0216, 0217, 0218



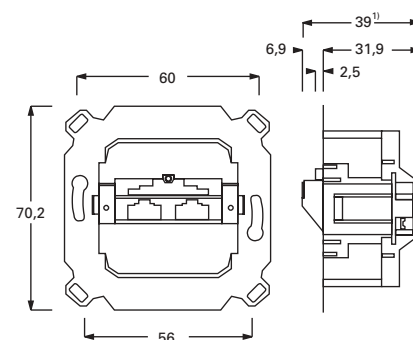
Розетки UAE, 0213, 0214, 0215



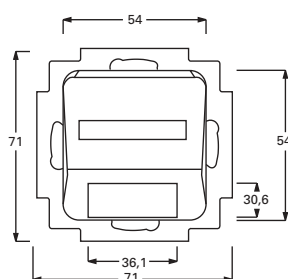
Центральная плата 1803-21. для розеток UAE (0214, 0215, 0217, 0218)



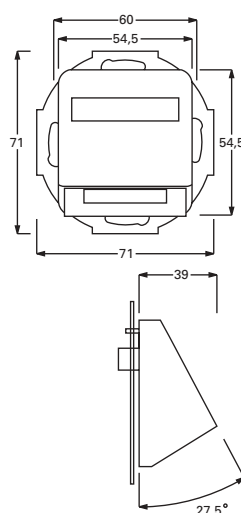
Розетки UAE, RJ 11/12, RJ 45, ISDN, 2 разъема 2x8- (8-) или 8/8 (8/8) полюсов, 0214, 0215



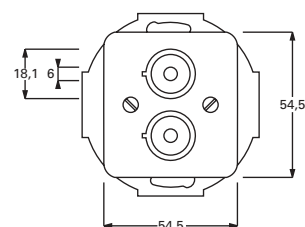
Розетки UAE, Кат. 5+/Кат. 6/Класс E, экранированные, RJ 45, клеммы LSA PLUS, 2 разъема 8/8 (8/8) полюсов, 0217, 0218
¹⁾ глубина розетки 0218



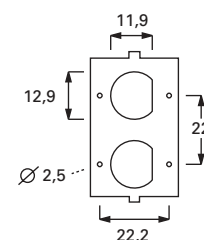
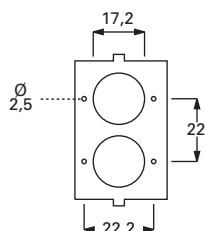
Центральная плата для коммуникационных разъемов 1769-21.



Центральная плата для телекоммуникационных разъемов (подходит для суппортов 1850 EB и т.д.).

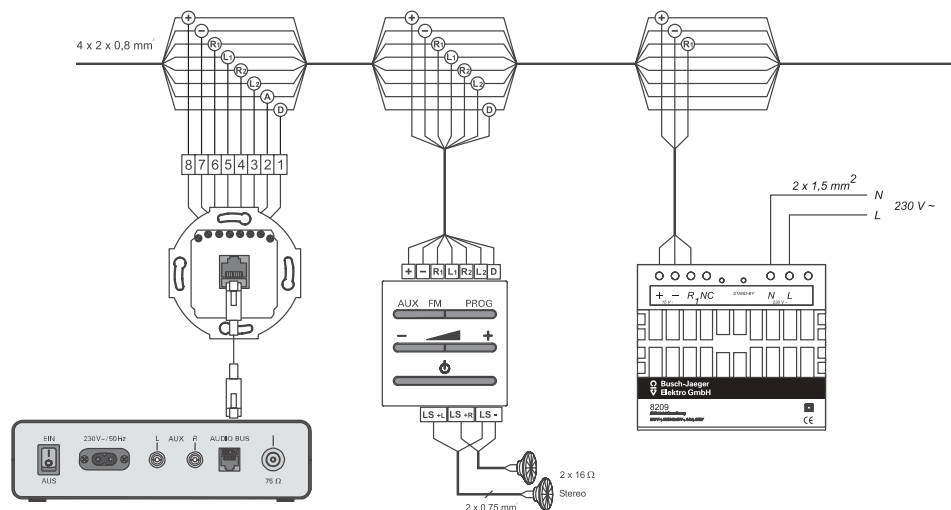


Центральная плата с суппортом 2530-21 или центральная плата для разъемов BNC и TNC, 2529-21.

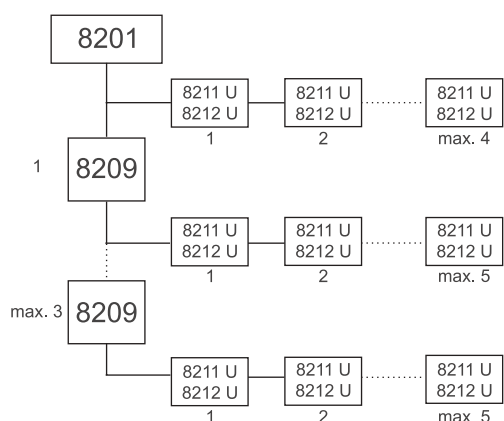


Размеры цоколя для центральных плат справа: 2530-/1748-, слева: 2529-/1750-

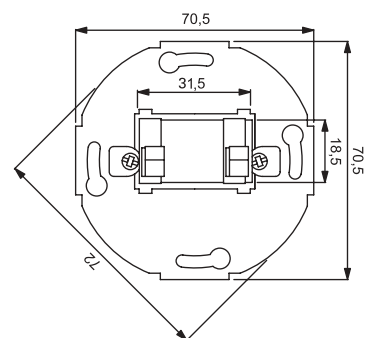
Электронные регулирующие приборы. Схемы подключения



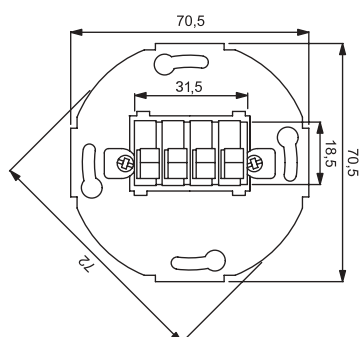
AudioWorld с блоком питания 8209



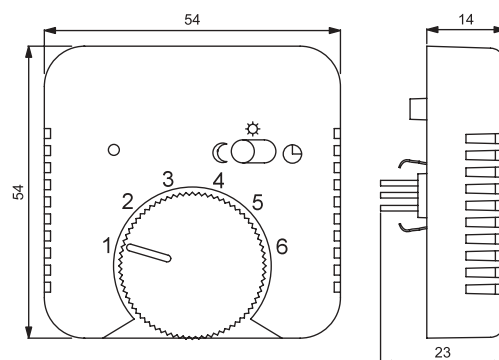
AudioWorld схема расширения системы до 19 элементов



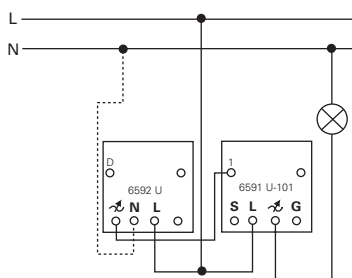
2-х местная клемма



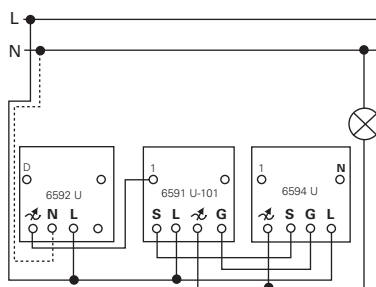
4-х местная клемма



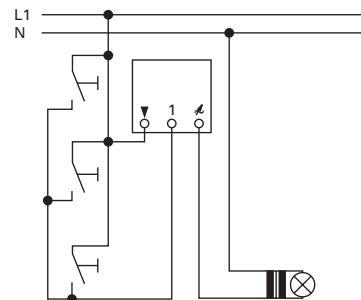
термостат



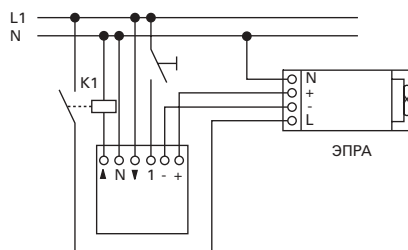
Универсальный поворотный светорегулятор 6591 U с блоком управления 6292 U



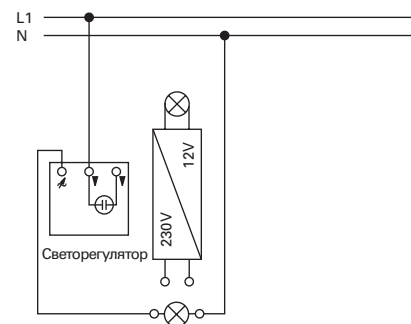
Универсальный поворотный светорегулятор 6591 U с блоком управления 6292 U и усилителем мощности 6594 U



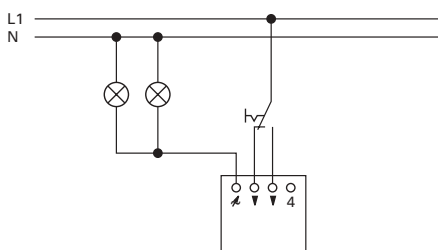
Светорегулятор 6560, дополнительное управление через кнопки



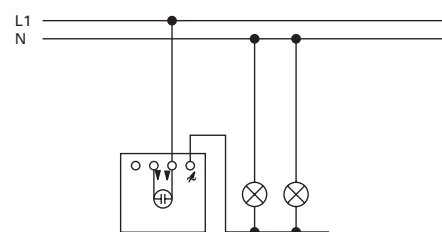
Контроллер 6550 U-101, управление ЭПРА, управление дополнительной кнопкой, с контактным реле



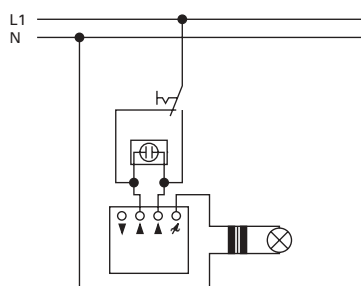
Светорегулятор 6513/6519, управление электронным трансформатором



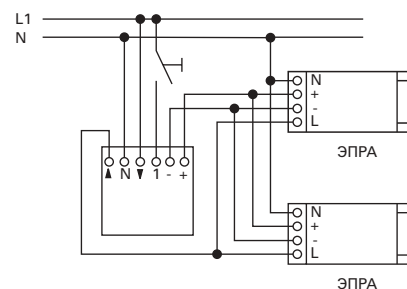
Светорегулятор 2247/2250/6513/6519/6520/6591, схема включения с двух мест с переключателем 2000/6, 2001/6



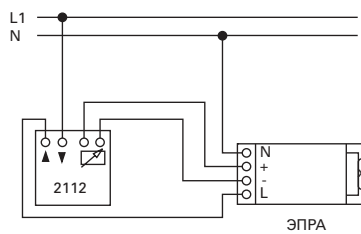
Светорегулятор 2247/2250/6513/6519/6520



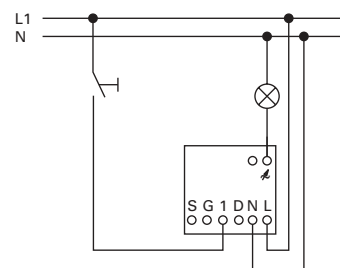
Светорегулятор 2247/6520 с управляющей кнопкой, управление индуктивным трансформатором



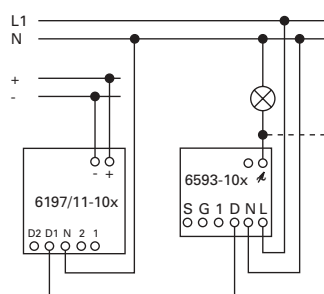
Контроллер 6550, управление несколькими ЭПРА, управление дополнительной кнопкой



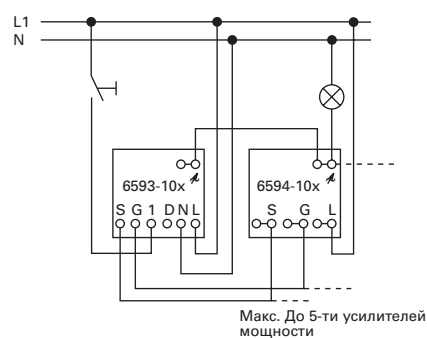
Электронный потенциометр



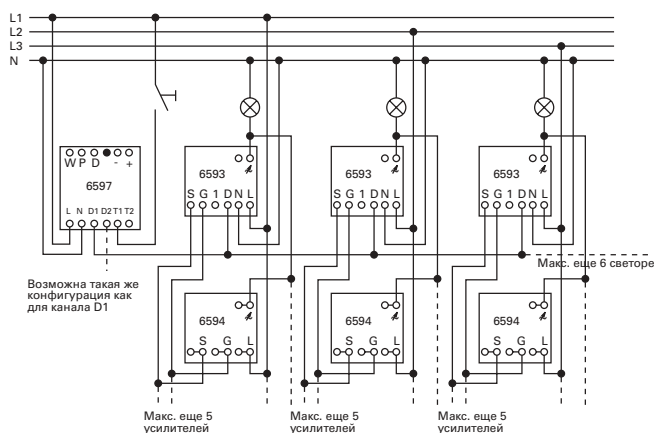
Центральный универсальный светорегулятор 6593-10x



Центральный универсальный светорегулятор 6593-10x с блоком управления EIB 6197/11-10x или EIB 6997/11-10x



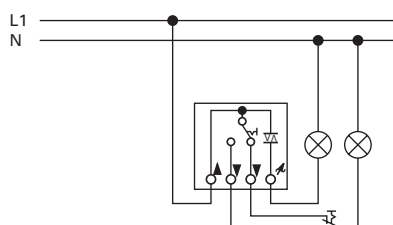
Центральный универсальный светорегулятор 6593-10x и усилитель мощности 6594-10x, управление дополнительной кнопкой



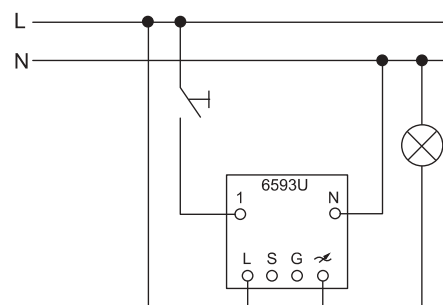
Блок управления 6597, управляющий несколькими группами освещения 6593-10x/6594-10x



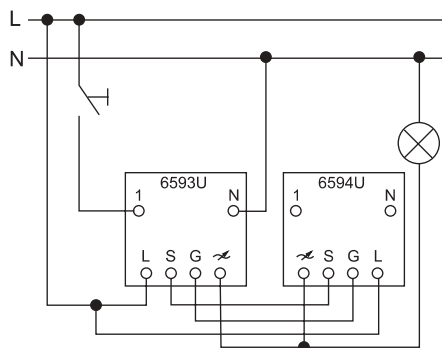
Блок управления 2-я группами по 9 центральных светорегуляторов 6593-10x



Комбинированный поворотный светорегулятор / нажимной выключатель 6517 U-101; канал выключателя может включаться с 2-х мест



Центральный универсальный светорегулятор 6593U



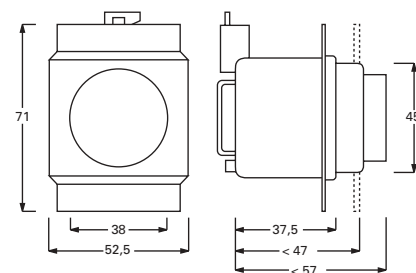
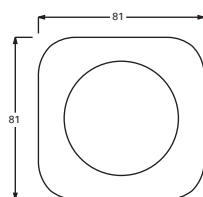
Центральный универсальный светорегулятор 6593U и усилитель мощности 6594U, управление дополнительной кнопкой

Внимание: при использовании светорегуляторов обязательно учитывать потери мощности в зависимости от рабочей температуры. Мощность снижается при температуре 50° до 57% при 60° до 28%

При использовании нагрузок с электронными ПРА руководствоваться указаниями из раздела Busch-Dimmer®

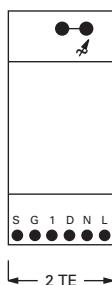


Электронные регулируемые приборы Размеры



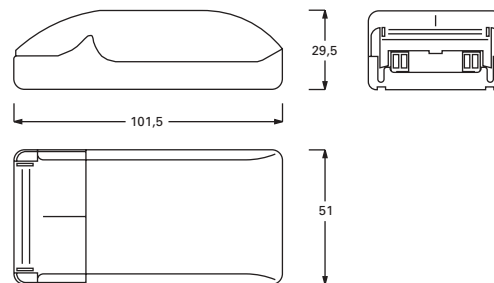
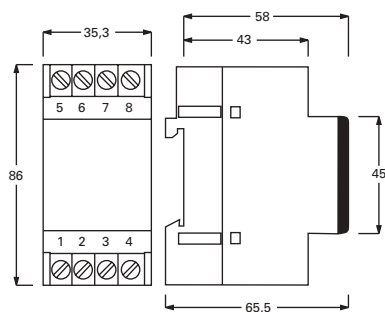
Светорегулятор 2200 UJ-212

Для установки на DIN-рейку 2247-,2250 Kb, 6513-102,2112-101



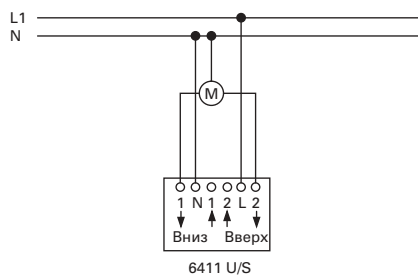
Центральный универсальный светорегулятор 6593-10x

Усилитель мощности 6594-10x

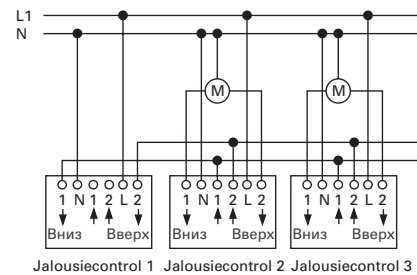


Контроллер 6550

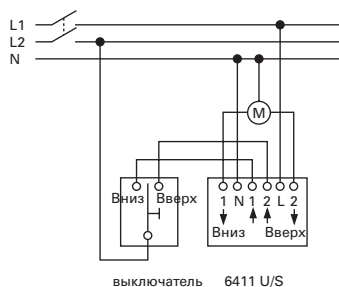
Электронный трансформатор 6570-70, 6570-105



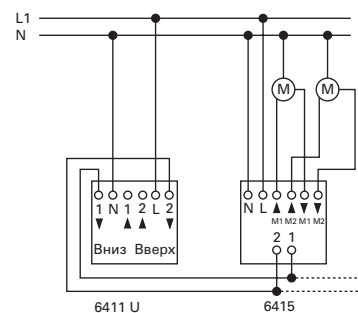
Управление одним жалюзи-приводом



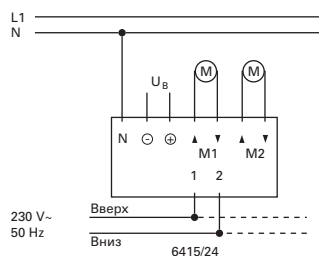
Левый механизм 6411U управляет всей группой моторов, каждый другой механизм 6411 U управляет непосредственно подключенным к нему мотором



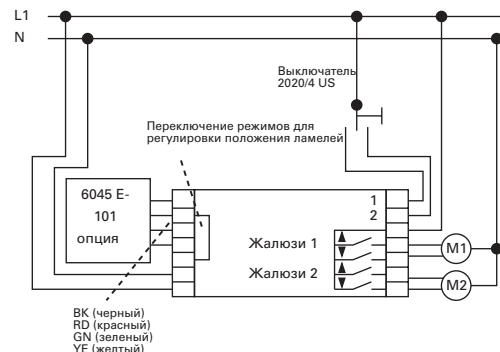
Управление одним мотором с помощью механизма 6411 и двух обычных выключателей жалюзи



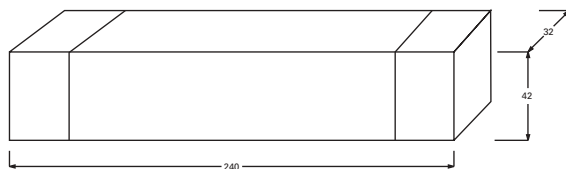
Управление двумя моторами с помощью механизма 6411 U и разделительного реле 6415. При необходимости возможно параллельное подключение нескольких реле 6415



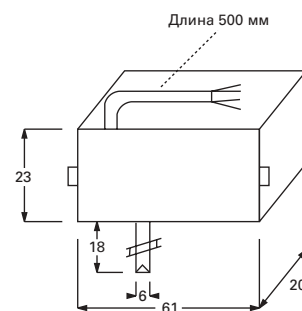
Питание от внешнего источника постоянного тока подается на клеммы +/- разделительного реле 6415/24. Управление жалюзи-приводами осуществляется сигналом 230В от любого командного прибора.



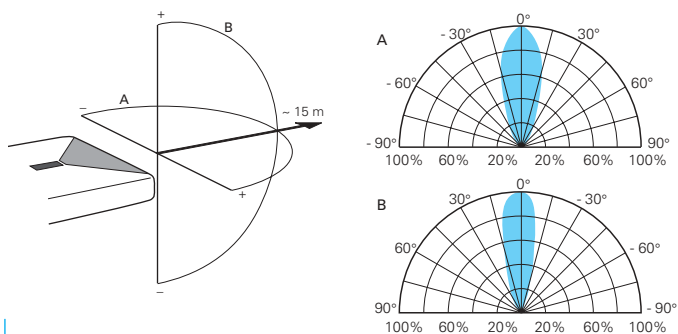
Групповое управление двумя моторами с помощью выключателя жалюзи. Возможно управление каждым из моторов при использовании ИК-приемника 6045 E



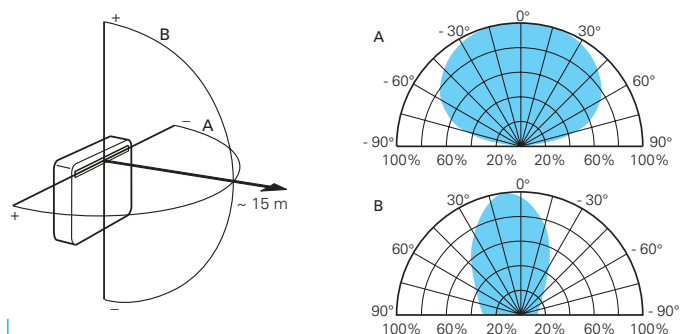
Busch-Jalousiecontrol® II 6420 EB



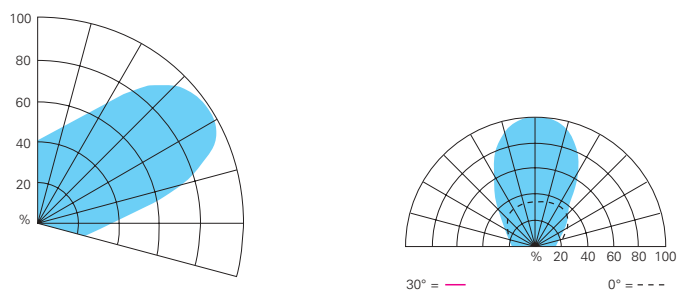
ИК-приемник 6045 E-101



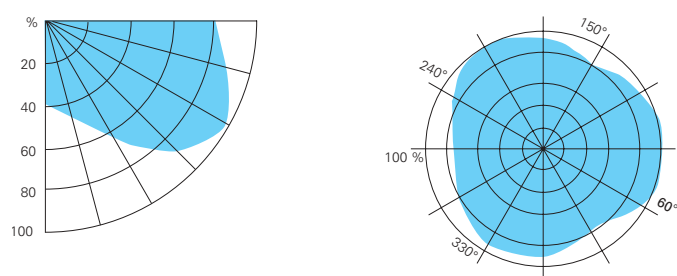
Зона действия пульта ДУ 6010-25 (100 % = 15 м)



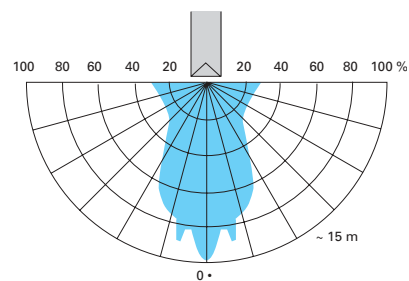
Зона действия настенного пульта ДУ (100% = 12 м)



Зона приема настенного ИК-приемника
(100 % = 15 м)

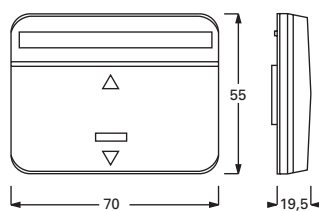


Зона приема потолочного ИК-приемника (100 % = 8 м)

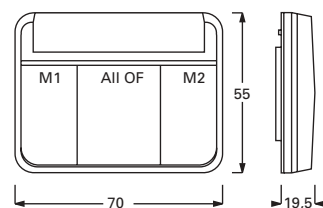


Зона приема встраиваемого ИК-приемника 6045 E-101
(100 % = м)

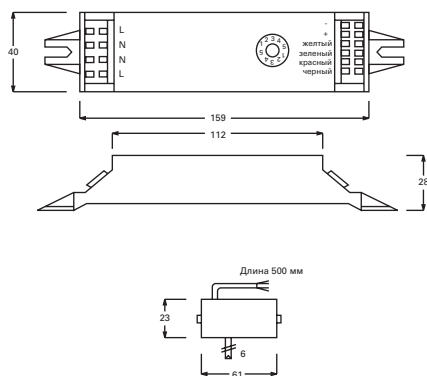
Размеры



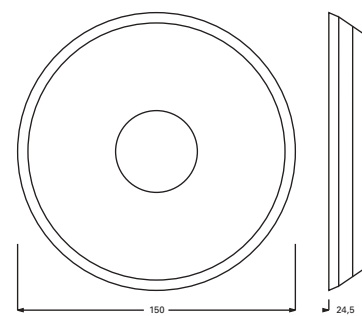
ИК-приемник 6066..., 6067....



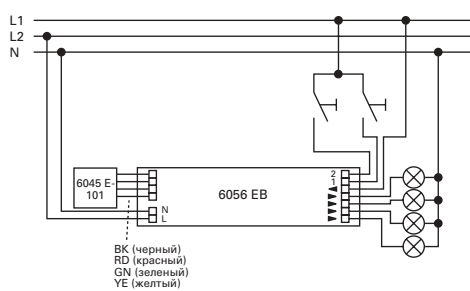
Настенный пульт ДУ 6020-.../6021...



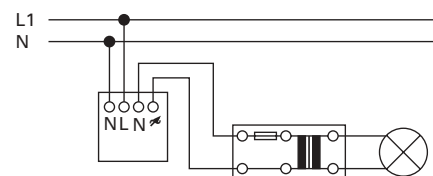
Светорегулятор для установки в корпус светильника 6045 и ИК-приемник 6045 E-101



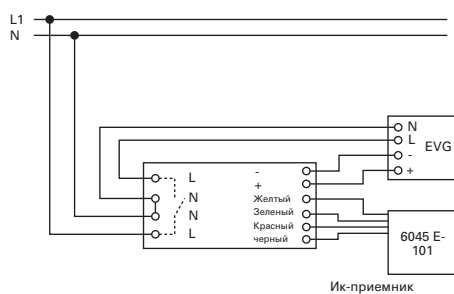
Потолочный ИК-приемник 6060-24



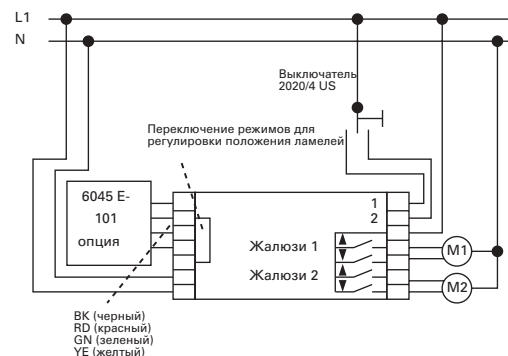
Исполнительный 4-х каналный механизм 6056 EB и ИК-приемник 6045 E-101



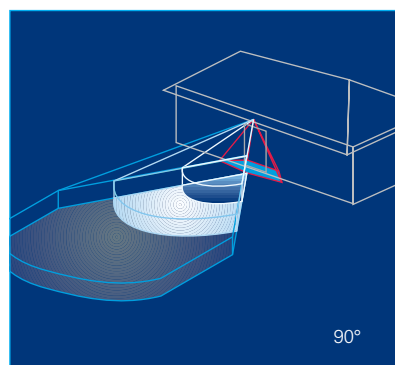
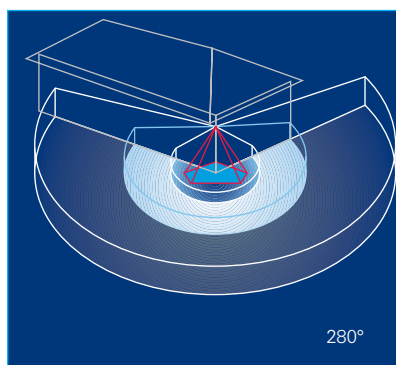
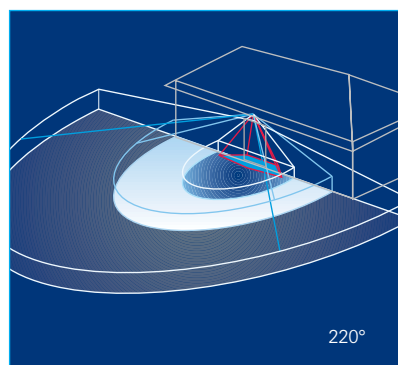
Потолочный ИК-приемником 6060-24



Светорегулятор для установки в корпус светильника 6045 и ИК-приемник 6045 E-101



Механизм Busch-Jalousiecontrol 6420EB и ИК-приемник 6045 E-101



Технические характеристики

Busch-Wächter® AP	Professional 90	Professional 220	Professional 220 EIB	Professional 280	Alarmtech 220
Угол обзора	90°	220°	220°	> 280°	220°
Количество уровней наблюдения	4	4	4	4	4 ¹⁾
Дальность обнаружения по фронту (макс.)	12 m	16 m	16 m	16 m	16 m
Дальность обнаружения в каждую сторону (макс.)	6 m	16 m	16 m	16 m	16 m
Наблюдение на уровне земли	•	•	•	•	•
Зона «обратного зрения» (при установке над дверью)	•	•	•	•	•
Система многократного отображения	•	•	•	•	•
Управляющий микропроцессор		•	•	•	•
Автоматическая стабилизация дальности обнаружения		•	•	•	•
Автоматическое распознавание и подавление помех		•	•	•	•
Защита от «ослепления» светом		•	•	•	•
Функция «тест»	•	•	•	•	•
Мощность выходного реле ³⁾	16	16		16	10 ⁴⁾
Рабочая температура, °C	от -25 до +55	от -25 до +55	от -25 до +55	от -25 до +55	от -25 до +55
Датчик освещенности	•	•	•	•	•
Задержка отключения	• ²⁾	•	•	•	•
Режим кратковременного импульса (1 сек)		•	•	•	•
Для ламп накаливания	•	•		•	•
Для люминесцентных ламп	•	•		•	•
Для НВ-галогенных ламп	•	•		•	•
Класс защиты	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
Монтаж на стене	•	•	•	•	•
Монтаж на потолке	•	•	•	•	•
Монтаж на углу здания ⁵⁾	•	•	•	•	•
Шторки для ограничения зоны наблюдения	•	•	•	•	•
Дистанционное управление					• ⁶⁾
EIB- функции			•		
Цвет: антрацит	6852 AGM-35-10x	6878 AGM-35-10x		6880 AGM-35-10x	6879 AGM-35-10x
Цвет: коричневый	6852 AGM-201-10x	6878 AGM-201-10x		6880 AGM-201-10x	6879 AGM-201-10x
Цвет: белый	6852 AGM-204-10x	6878 AGM-204-10x	6178 AGM-204-10x	6880 AGM-204-10x	6879 AGM-204-10x

¹⁾ Две отдельные зоны наблюдения (зона включения света/охранная зона).

²⁾ Датчик освещенности и задержки отключения.

³⁾ Реле может включать емкостные нагрузки.

⁴⁾ Второй выход: 120Вт/ВА лампы накаливания/230 Вт галогенные лампы/НВ-галогенные лампы с индуктивными трансформаторами.

⁵⁾ Только в комбинации с угловым адаптером.

⁶⁾ Дальность 2 м

Высота установки 2,5 м.

Эта высота является оптимальной для монтажа. Все указанные характеристики действительны при температуре 20 °C для объектов, движущихся под углом к датчику.

Требования при монтаже

Любой пассивный инфракрасный датчик реагирует на быстрое изменение температуры в зоне обнаружения. Например, капли дождя могут преломлять тепловые лучи, создавая локальную помеху для датчика и вызывая ложное срабатывание. Чтобы избежать нежелательных включений, датчик движения следует устанавливать по возможности так, чтобы он был защищен от дождя, ветра и прямых солнечных лучей. Однако датчик движения имеет класс защиты IP 55, т. е. При установке на открытом воздухе не требует дополнительных мер защиты от попадания

влаги. Расстояние между датчиком движения и включаемым им источником света не должно быть меньше 1,5 м. Светильник, нагреваясь при работе, может вызывать повторное срабатывание датчика после его отключения. Не следует направлять прожекторы на линзу датчика движения. Регулировка датчика в 2-х плоскостях позволяет изменять дальность обнаружения по фронту. Использование защитных шторок дает возможность ограничить зону наблюдения с боков. Если датчик движения включает индуктивные нагрузки (реле, контакторы, трансформаторы, люминесцентные лампы) рекомендуется параллельно подключать RC-компенсатор (арт.6899). Кроме этого, рекомендуется подключать параллельно питанию датчика разрядник, чтобы защитить его электронные компоненты от перенапряжения, возникающего при отключении индуктивных нагрузок (до 3000-4000 В). При монтаже

регулируемые винты на корпусе датчика должны быть снизу, в противном случае зона обнаружения будет направлена вверх. Датчик движения не подходит для подключения к специальным охранным системам, т.к. не обладает предписываемой антивандальной защитой.

Установка на потолке

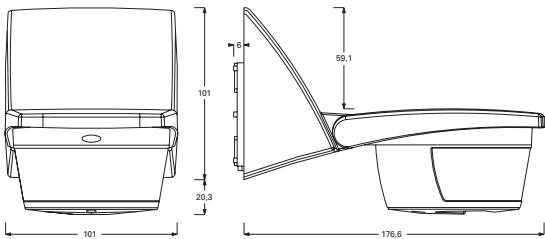
Датчик движения оптимален для установки под:

- Козырьком крыши
- Навесом
- Балконом

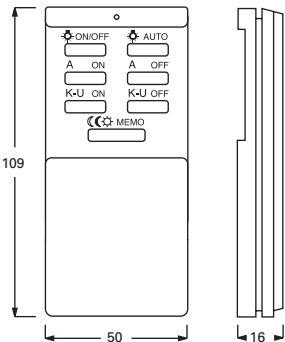
Благодаря свободно вращающейся линзе, датчик движения может быть впоследствии легко демонтирован. Регулируемые винты на корпусе датчика должны быть снизу.

Важно: соблюдать высоту установки 2,5 м !!!

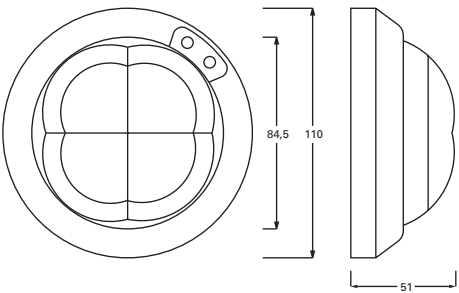
При установке в коридорах административных зданий следует отрегулировать зону наблюдения в соответствии с конкретными условиями. Если датчик движения устанавливается в служебном помещении (офисе), высота установки должна быть не более 1.8 м. Время задержки отключения следует установить максимальным, чтобы избежать частых срабатываний.



Busch-Wächter® Professional 90
 Busch-Wächter® Professional 220
 Busch-Wächter® Professional 280
 Busch-Wächter® Alarmtech 220
 Busch-Wächter® Professional 220 select



ИК-пульт дистанционного управления 6840-101



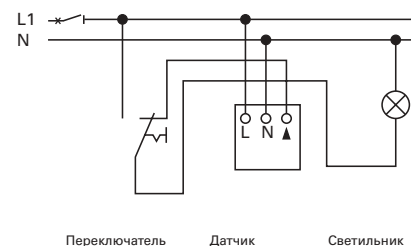
Busch-Wächter® Präsenz tech

Возможные комбинации и функции датчиков движения

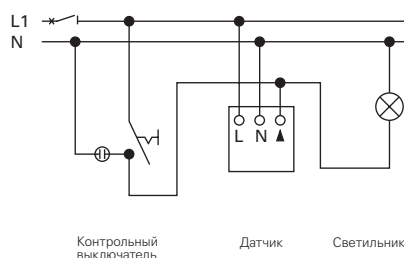
Механизмы	Линзы	Дополнительные	Функции
6812 U-101	6810-21x-101	Кнопка с НЗ контактом ¹⁾	Включение на 80 сек., независимо от уровня внешней освещенности
	6800-xxx-104 (M)	Кнопка с НЗ контактом ¹⁾	Включение на заданное время (минимум 1 мин., исключение -импульсный режим)
6804 U-101	6810-21x-101	Кнопка с НО контактом	Включение на 80 сек., независимо от уровня внешней освещенности
6401 U-102		6805 U	Включение на 160 сек., т.е. сумма времени задержки на основном и вспомогательном датчике
6402 U	6800-xxx-104 (M)	Кнопка с НО контактом	Включение на заданное время
		6805 U	Установка импульсного режима 1 сек
6593 U	6810-21x-101	Кнопка с НО контактом	Включение на 80 сек., независимо от уровня внешней освещенности
		6805 U	Включение на 160 сек., т.е. сумма времени задержки на основном и вспомогательном датчике
6550 U-101	6800-xxx-104 (M)	Кнопка с НО контактом	В режиме «плавное выключение» свет медленно гаснет в течение 60 сек., затем выключается
		6805 U	Установка импульсного режима 1 сек

¹⁾ Срабатывание при прерывании напряжения > 2 сек

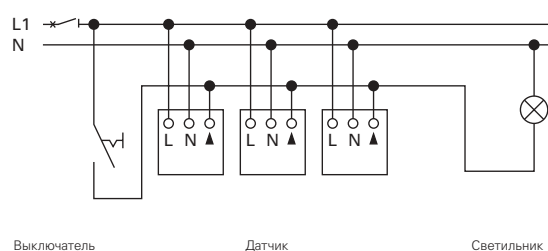
Сенсор-стандарт		Сенсор-Комфорт II*					Allwetter 44®	
Линза	6810-212/214-101	6800-21X-104	6800-2X-104	6800-8X-104	6800-7X-104	Комбилинза	6800-3X-102C	
Мультилинза		6800-21X-104M	6800-2X-104M	6800-8X-104M	6800-7X-104M			



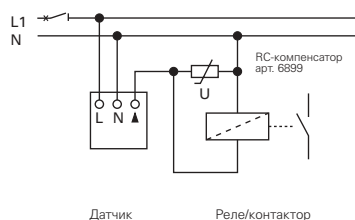
Переключатель включает свет или переводит датчик в автоматический режим



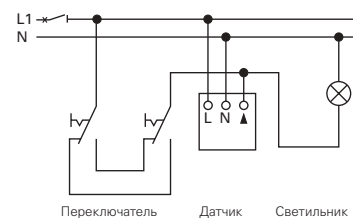
Включение света контрольным выключателем или датчиком. При разомкнутом выключателе, датчик работает в автоматическом режиме. Контрольная лампа выключателя сигнализирует о срабатывании датчиков



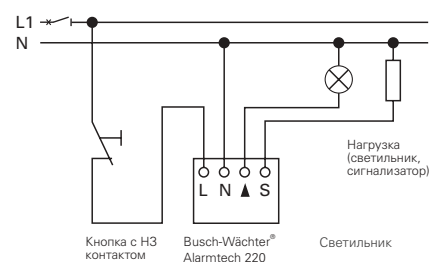
Комбинация нескольких датчиков, например, для контроля за всеми сторонами дома



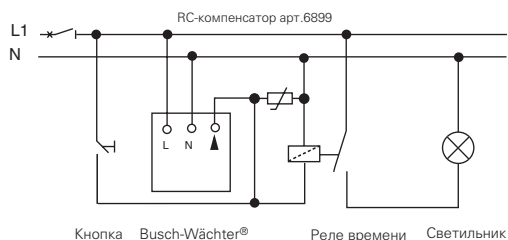
Подключение дополнительного реле/контактора для управления нагрузками мощностью более 2300 Вт/ 3500Вт



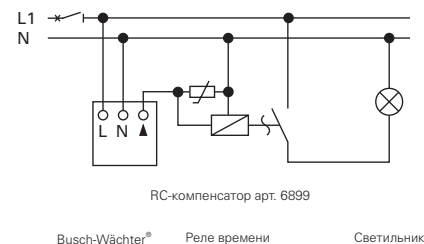
Комбинация существующей схемы включения с 2-х ест и датчика движения



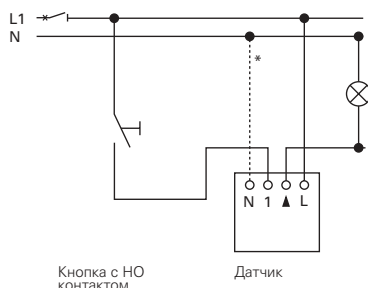
Включение датчика Busch-Wächter® Alarmtech 220 кнопкой с H3 контактом. Однократное нажатие на кнопку включает освещение на установленное время задержки. Двойное нажатие на кнопку включает освещение на 4 часа, затем датчик переходит в дежурный режим. Еще одно нажатие на кнопку переводит датчик в ранее установленный режим работы.



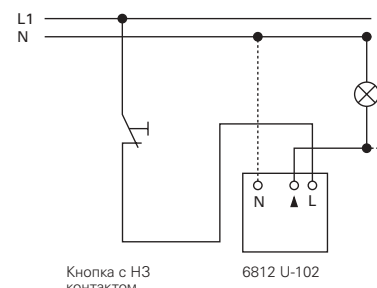
Датчик и лестничный выключатель (реле с задержкой выключения), Датчик работает в режиме кратковременного импульса



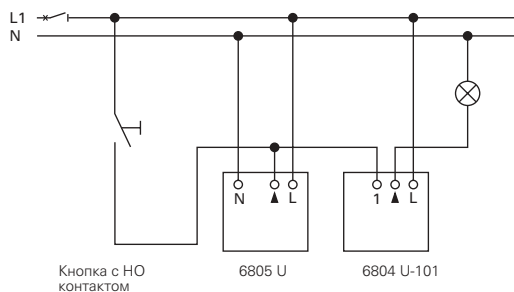
Увеличение времени задержки отключения или управление тактовым реле



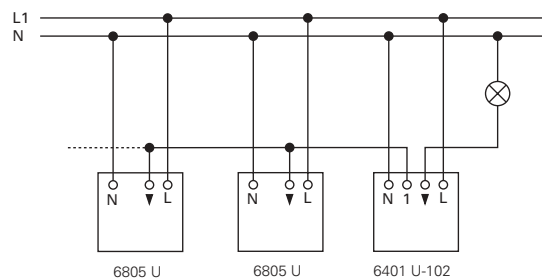
Включение датчика с механизмами 6401 U-10x, 6804 U-101, 6593U с кнопкой с нормально закрытым контактом. При нажатии на клавишу датчик включается на установленное время задержки.* подключение нейтрали необходимо для 6401U-10x



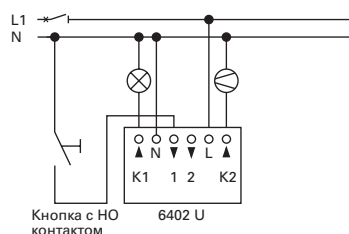
Включение датчика с механизмами 6401 U-10x, 6804 U-101, 6593 U кнопкой с НО контактом. Нажав на кнопку прерывается питание датчика, отпустив кнопку-вновь подаете питание на датчик. При этом датчик включается на установленное время задержки.* подключение нейтрали необходимо для 6401 U-10x



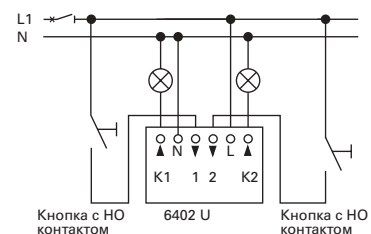
Управление механизмами 6401 U-102, 6402 U, 6804 U-101, 6593 U с датчиками движения в комбинации с дополнительным механизмом 6805 U



Управление освещением 6401- 10x дополнительными механизмами

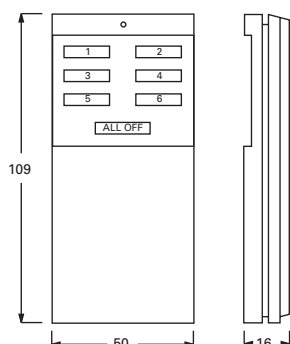


Управление нагрузкой на канале 1 параллельно с установленным датчиком движения, канал 2 включается временно-зависимо от канала 1, соответственно режимам работы (2-5)

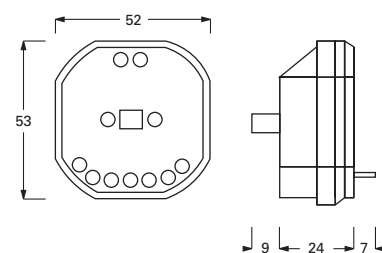


Управление нагрузками на каналах 1 и 2 с помощью ИК-приемников 6066-... или 6067-... , а также параллельно кнопками

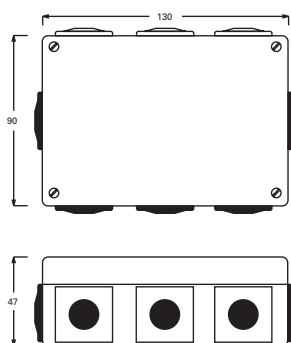




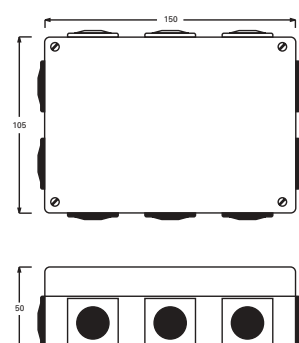
Пульт ДУ 6861



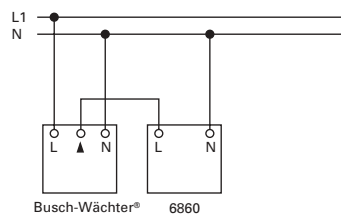
Встраиваемый передатчик 6860



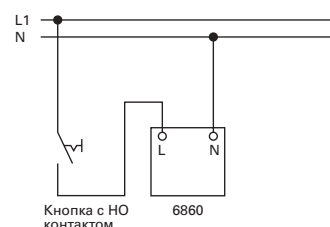
Приемник 6865 AG



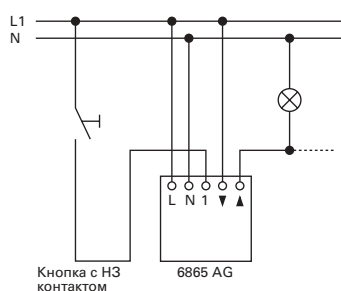
Приемник 3-х каналный 6866 AG



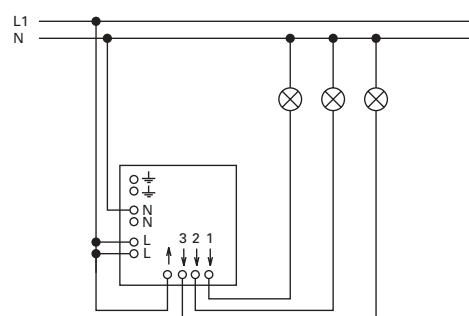
Управление передатчиком 6860 с помощью датчика движения. До 6 встраиваемых передатчиков могут управлять каждым каналом



Управление передатчиком 6860 с помощью выключателя, напр. 2000/6 US. До 6 встраиваемых передатчиков могут управлять каждым каналом



Локальное управление приемником 6865 AG с помощью дополнительной кнопки (напр. 2020 US)



Приемник 3-х каналный 6866 AG, до 6-ти адресов могут быть запрограммированы на каждый канал

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
0200	0225-0-0011	50	20
0201	0225-0-0029	50	20
0202	0225-0-0037	50	20
0210	0225-0-0078	10	19
0211	0225-0-0086	10	19
0213	0230-0-0227	10/100	19
0214	0230-0-0235	10/100	19
0215	0230-0-0243	10	19
0216	0230-0-0276	10	19
0217	0230-0-0284	10	19
0218	0230-0-0376	1/10	19
0230-101	0230-0-0250	10/100	18
0231-101	0230-0-0268	100	18
0232	0230-0-0185	10	19
0239	0230-0-0201	10/100	19
0247	0230-0-0382	1/10	136
0248	0230-0-0383	1/10	136
0299-0-0032	0299-0-0032	10	19
0471-0-0037	0471-0-0037	10	19
0520 PZ-VS	0470-0-0013	1/100	20
0521 PZ-GS	0470-0-0021	1/100	20
1080 U	1032-0-0473	1	17
1080 UF	1032-0-0481	1	18
1082 UF	1032-0-0482	1	18
1094 U	N 1032-0-0483	1/10	18
1095 U	N 1032-0-0484	1	18
1096 U	N 1032-0-0485	1	18
1097 U	N 1032-0-0486	1/10	18
1557-11	1565-0-0134	10	67
1557-12	1565-0-0142	10	67
1557-13	1565-0-0159	10	67
1565-11	1565-0-0167	10	95
1565-12	1565-0-0175	10	95
1565-13	1565-0-0183	10	95
1701-212	1799-0-0287	10/100	32
1701-214	1799-0-0295	10/100	39
1701-217	1799-0-0329	10	39
1701-22G	1799-0-0816	10	79
1701-24G	1799-0-0436	10	79
1701-28G	1799-0-0733	10	79
1702-212	1799-0-0337	10	32
1702-214	1799-0-0345	10	39
1702-217	1799-0-0378	10	39
1702-22G	1799-0-0824	10	79
1702-24G	1799-0-0451	10	79
1702-28G	1799-0-0758	10	79
1703-212	1799-0-0386	1/10	32
1703-214	1799-0-0394	1/10	39
1703-22G	1799-0-0832	1/10	79
1703-24G	1799-0-0477	1/10	79
1703-28G	1799-0-0774	1	79
1721 KA-22G	1754-0-3831	10	69
1721 KA-24G	1754-0-2965	10	69
1721 KA-255	1754-0-4142	10/100	69
1721 KA-260	1754-0-4115	10/100	69
1721 KA-263	1754-0-4159	10/100	69
1721 KA-266	1754-0-4124	10/100	69
1721 NS-212	1754-0-2221	10/100	32
1721 NS-214	1754-0-2155	10/100	40
1721 NS-24	1754-0-1975	10	81
1721 NSKA-212	1754-0-4093	10	33
1721 NSKA-214	1754-0-4058	10	41
1721 NSKA-24G	1754-0-4065	10	70
1721-181 K	1754-0-4240	10	61
1721-182	1754-0-4168	10/100	60
1721-182 K	1754-0-4230	10/100	61
1721-184	1754-0-4173	10/100	60
1721-184 K	1754-0-4235	10/100	61
1721-185	1754-0-4178	10/100	60
1721-189	1754-0-4197	10/100	60
1721-189 K	1754-0-4245	10	61
1721-20	1754-0-1611	10/100	80
1721-21	1754-0-1702	10/100	80
1721-212	1725-0-1469	10/100	52
1721-214	1725-0-1474	10/100	52
1721-22G	1754-0-3740	10/100	80
1721-24	1754-0-1793	10/100	80
1721-24G	1754-0-2692	10/100	80
1721-28G	1754-0-2759	10/100	80
1721-70	1754-0-3450	10	97
1721-71	1754-0-3468	10	97
1721-726	1754-0-4133	10/100	97
1721-73	1754-0-3492	10/100	97
1721-74	1754-0-2411	10/100	97
1721-76	1754-0-3476	10	97
1721-79	1754-0-2510	10/100	97
1721-80	1754-0-4104	10/100	89

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1721-810	1754-0-4250	1	105
1721-821	N 1754-0-4258	1	105
1721-823	N 1754-0-4262	1	105
1721-826	N 1754-0-4269	1	105
1721-84	1754-0-4109	10/100	89
1721-860	N 1754-0-4254	1	105
1722 KA-22G	1754-0-3849	10	69
1722 KA-24G	1754-0-2999	10	69
1722 KA-255	1754-0-4143	10/100	69
1722 KA-260	1754-0-4116	10/100	69
1722 KA-263	1754-0-4160	10/100	69
1722 KA-266	1754-0-4125	10/100	69
1722 NS-212	1754-0-2239	10/100	32
1722 NS-214	1754-0-2163	10	40
1722 NS-24	1754-0-1983	10	81
1722 NSKA-212	1754-0-4094	10	33
1722 NSKA-214	1754-0-4059	10	41
1722 NSKA-24G	1754-0-4066	10	70
1722-181 K	1754-0-4241	10	61
1722-182	1754-0-4169	10/100	60
1722-182 K	1754-0-4231	10	61
1722-184	1754-0-4174	10/100	60
1722-184 K	1754-0-4236	10	61
1722-185	1754-0-4179	10/100	60
1722-189	1754-0-4198	10/100	60
1722-189 K	1754-0-4246	10	61
1722-20	1754-0-1629	10/100	80
1722-21	1754-0-1710	10	80
1722-212	1725-0-1470	10/100	52
1722-214	1725-0-1475	10/100	52
1722-22G	1754-0-3799	10	80
1722-24	1754-0-1801	10/100	80
1722-24G	1754-0-2700	10/100	80
1722-28G	1754-0-2874	10	80
1722-70	1754-0-3500	10	97
1722-71	1754-0-3518	10	97
1722-726	1754-0-4134	10/100	97
1722-73	1754-0-3542	10	97
1722-74	1754-0-2429	10/100	97
1722-76	1754-0-3526	10	97
1722-79	1754-0-2528	10	97
1722-80	1754-0-4105	10/100	89
1722-810	N 1754-0-4251	1	105
1722-821	1754-0-4259	1	105
1722-823	N 1754-0-4263	1	105
1722-826	N 1754-0-4270	1	105
1722-84	1754-0-4110	10/100	89
1722-860	N 1754-0-4255	1	105
1723 KA-22G	1754-0-3856	10	69
1723 KA-24G	1754-0-3021	10	69
1723 KA-255	1754-0-4145	10	69
1723 KA-260	1754-0-4118	10	69
1723 KA-263	1754-0-4162	10	69
1723 KA-266	1754-0-4127	10	69
1723 NS-212	1754-0-3708	10	32
1723 NS-214	1754-0-3724	10	40
1723 NS-24	1754-0-2403	10	81
1723 NSKA-212	1754-0-4096	10	33
1723 NSKA-214	1754-0-4061	10/100	41
1723 NSKA-24G	1754-0-4068	10	70
1723-181 K	1754-0-4242	10	61
1723-182	1754-0-4170	10/100	60
1723-182 K	1754-0-4232	10	61
1723-184	1754-0-4175	10/100	60
1723-184 K	1754-0-4237	10	61
1723-185	1754-0-4180	10/100	60
1723-189	1754-0-4199	10/100	60
1723-189 K	1754-0-4247	10	61
1723-20	1754-0-1637	10	80
1723-21	1754-0-1728	10	80
1723-212	1725-0-1471	10/100	52
1723-214	1725-0-1476	10/100	52
1723-22G	1754-0-3807	10	80
1723-24	1754-0-1819	10	80
1723-24G	1754-0-2718	10/100	80
1723-28G	1754-0-2890	10	80
1723-70	1754-0-3559	10	97
1723-71	1754-0-3567	10	97
1723-726	1754-0-4135	10	97
1723-73	1754-0-3591	10	97
1723-74	1754-0-2437	10	97
1723-76	1754-0-3575	10	97
1723-79	1754-0-2536	10	97
1723-80	1754-0-4106	10/100	89
1723-810	N 1754-0-4252	1	105
1723-821	N 1754-0-4260	1	105
1723-823	N 1754-0-4265	1	106

Арт.№.		Номер заказа	Упаковка	Стр.
1723-826	N	1754-0-4272	1	106
1723-84		1754-0-4111	10/100	89
1723-860	N	1754-0-4256	1	105
1724 KA-22G		1754-0-4151	1	69
1724 KA-24G		1754-0-4155	1	69
1724 KA-255		1754-0-4147	1	69
1724 KA-260		1754-0-4120	1	69
1724 KA-263		1754-0-4164	1	69
1724 KA-266		1754-0-4129	1	69
1724 NSKA-212		1754-0-4098	1	33
1724 NSKA-214		1754-0-4063	1	41
1724-181 K		1754-0-4243	10	61
1724-182		1754-0-4171	1	60
1724-182 K		1754-0-4233	10	61
1724-184		1754-0-4176	1	60
1724-184 K		1754-0-4238	10	61
1724-185		1754-0-4181	1	60
1724-189		1754-0-4200	1	60
1724-189 K		1754-0-4248	10	61
1724-20		1754-0-1645	1	80
1724-21		1754-0-1736	1	80
1724-212		1725-0-1472	10	52
1724-214		1725-0-1477	10	52
1724-22G		1754-0-3815	1	80
1724-24		1754-0-1827	1	80
1724-24G		1754-0-2908	1	80
1724-28G		1754-0-2924	1	80
1724-70		1754-0-3609	1	97
1724-71		1754-0-3617	1	97
1724-726		1754-0-4136	1	97
1724-73		1754-0-3641	1	97
1724-74		1754-0-2445	1	97
1724-76		1754-0-3625	1	97
1724-79		1754-0-2544	1	97
1724-80		1754-0-4107	1	89
1724-810	N	1754-0-4253	1	105
1724-821	N	1754-0-4261	1	105
1724-823	N	1754-0-4267	1	106
1724-826	N	1754-0-4274	1	106
1724-84		1754-0-4112	1	89
1724-860		1754-0-4257	1	105
1725 KA-22G		1754-0-4153	1	70
1725 KA-24G		1754-0-4157	1	70
1725 KA-255		1754-0-4149	1	70
1725 KA-260		1754-0-4122	1	70
1725 KA-263		1754-0-4166	1	70
1725 KA-266		1754-0-4131	1	70
1725-181 K		1754-0-4244	1	61
1725-182		1754-0-4172	1	60
1725-182 K		1754-0-4234	1	61
1725-184		1754-0-4177	1	60
1725-184 K		1754-0-4239	1	61
1725-185		1754-0-4182	1	60
1725-189		1754-0-4201	1	60
1725-189 K		1754-0-4249	1	61
1725-20		1754-0-1652	1	80
1725-21		1754-0-1744	1	80
1725-212		1725-0-1473	1	52
1725-214		1725-0-1478	1	52
1725-22G		1754-0-3823	1	80
1725-24		1754-0-1835	1	80
1725-24G		1754-0-2932	1	80
1725-28G		1754-0-2957	1	80
1725-70		1754-0-3658	1	98
1725-71		1754-0-3666	1	98
1725-726		1754-0-4137	1	98
1725-73		1754-0-3690	1	98
1725-74		1754-0-2452	1	98
1725-76		1754-0-3674	1	98
1725-79		1754-0-2551	1	98
1725-80		1754-0-4108	1	89
1725-84		1754-0-4113	1	89
1732 KA-22G		1754-0-3864	10	69
1732 KA-24G		1754-0-3054	10	69
1732 KA-255		1754-0-4144	10/100	69
1732 KA-260		1754-0-4117	10/100	69
1732 KA-263		1754-0-4161	10/100	69
1732 KA-266		1754-0-4126	10/100	69
1732 NS-212		1754-0-2213	10/100	32
1732 NS-214		1754-0-2171	10	41
1732 NS-24		1754-0-1991	10	81
1732 NSKA-212		1754-0-4095	10	33
1732 NSKA-214		1754-0-4060	10	42
1732 NSKA-24G		1754-0-4067	10	70
1732-20		1754-0-1660	10	80
1732-21		1754-0-1751	10	80
1732-22G		1754-0-3757	10	80

Арт.№.		Номер заказа	Упаковка	Стр.
1732-24		1754-0-1843	10/100	80
1732-24G		1754-0-2726	10/100	80
1732-28G		1754-0-2775	10	80
1732-823	N	1754-0-4264	1	106
1732-826	N	1754-0-4271	1	106
1733 KA-22G		1754-0-3872	10	69
1733 KA-24G		1754-0-3088	10	69
1733 KA-255		1754-0-4146	10	69
1733 KA-260		1754-0-4119	10	69
1733 KA-263		1754-0-4163	10	69
1733 KA-266		1754-0-4128	10	69
1733 NS-212		1754-0-3716	10	32
1733 NS-214		1754-0-3732	10	41
1733 NS-24		1754-0-2023	10	81
1733 NSKA-212		1754-0-4097	10	33
1733 NSKA-214		1754-0-4062	10	42
1733 NSKA-24G		1754-0-4069	10	70
1733-20		1754-0-1678	10	80
1733-21		1754-0-1769	10	80
1733-22G		1754-0-3765	10	80
1733-24		1754-0-1850	10	80
1733-24G		1754-0-2734	10	80
1733-28G		1754-0-2791	10	80
1733-823	N	1754-0-4266	1	106
1733-826	N	1754-0-4273	1	106
1734 KA-22G		1754-0-4152	1	69
1734 KA-24G		1754-0-4156	1	69
1734 KA-255		1754-0-4148	1	69
1734 KA-260		1754-0-4121	1	69
1734 KA-263		1754-0-4165	1	69
1734 KA-266		1754-0-4130	1	69
1734 NSKA-212		1754-0-4099	1	33
1734 NSKA-214		1754-0-4064	1	42
1734-20		1754-0-1686	1	80
1734-21		1754-0-1777	1	80
1734-22G		1754-0-3773	1	80
1734-24		1754-0-1868	1	80
1734-24G		1754-0-2809	1	80
1734-28G		1754-0-2825	1	80
1734-823	N	1754-0-4268	1	106
1734-826	N	1754-0-4275	1	106
1735 KA-22G		1754-0-4154	1	69
1735 KA-24G		1754-0-4158	1	69
1735 KA-255		1754-0-4150	1	69
1735 KA-260		1754-0-4123	1	69
1735 KA-263		1754-0-4167	1	69
1735 KA-266		1754-0-4132	1	69
1735-20		1754-0-1694	1	80
1735-21		1754-0-1785	1	80
1735-22G		1754-0-3781	1	80
1735-24		1754-0-1876	1	80
1735-24G		1754-0-2833	1	80
1735-28G		1754-0-2858	1	80
1740 DR-20		1753-0-1092	10	75
1740 DR-21		1753-0-1175	10	75
1740 DR-22G		1710-0-2330	10	65
1740 DR-233		1710-0-3354	10	65
1740 DR-24		1753-0-1555	10	75
1740 DR-24G		1753-0-7263	10	65
1740 DR-255		1710-0-3380	10	65
1740 DR-26		1753-0-0010	10	75
1740 DR-260		1710-0-3302	10	65
1740 DR-266		1710-0-3328	10	65
1740 DR-28		1753-0-7289	10	75
1740 DR-70		1753-0-9855	10	94
1740 DR-71		1753-0-9863	10	94
1740 DR-74		1753-0-4864	10	94
1740 DR-76		1753-0-9871	10	94
1740 DR-79		1753-0-5341	10	94
1740-81		1710-0-3623	10	57
1740-82		1710-0-3154	10	57
1740-84		1710-0-3172	10/100	57
1740-85		1710-0-3190	10	57
1740-86		1710-0-3208	10	86
1740-87		1710-0-3226	10	86
1740-88		1710-0-3244	10	86
1740-89		1710-0-3445	10	57
1742-20		1753-0-1118	10	77
1742-21		1753-0-1431	10	77
1742-22G		1710-0-2389	10	66
1742-233		1710-0-3361	10	66
1742-24		1753-0-1571	10	77
1742-24G		1753-0-7412	10	66
1742-255		1710-0-3387	10	66
1742-26		1753-0-0012	10	77
1742-260		1710-0-3309	10/100	66
1742-266		1710-0-3335	10/100	66

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1742-28	1753-0-7438	10	77
1742-70	1753-0-0144	10	95
1742-71	1753-0-0169	10	95
1742-74	1753-0-4930	10	95
1742-76	1753-0-0227	10	95
1742-79	1753-0-5416	10	95
1742-81	1710-0-3612	10	58
1742-82	1710-0-3143	10	58
1742-84	1710-0-3161	10/100	58
1742-85	1710-0-3179	10	58
1742-86	1710-0-3197	10	87
1742-87	1710-0-3215	10	87
1742-88	1710-0-3233	10	87
1742-89	1710-0-3434	10	58
1743-03-20-101	1724-0-2747	10	139
1743-03-21-101	1724-0-2748	10	139
1743-03-212	1724-0-1747	10/100	138
1743-03-214	1724-0-1754	10/100	138
1743-03-218	1724-0-2879	10	138
1743-03-219	1724-0-2880	10	138
1743-03-22G	1724-0-2463	10	139
1743-03-233	1724-0-2802	10	139
1743-03-24	1724-0-1853	10	139
1743-03-24G	1724-0-1911	10	139
1743-03-255	1724-0-2807	10	139
1743-03-26	1724-0-2869	10	139
1743-03-260	1724-0-2792	10/100	139
1743-03-266	1724-0-2797	10/100	139
1743-03-28	1724-0-1937	10	139
1743-03-70	1753-0-0722	10	139
1743-03-71	1753-0-0730	10	139
1743-03-74	1753-0-4773	10	139
1743-03-76	1753-0-0763	10	139
1743-03-79	1753-0-5846	10	139
1743-20	1753-0-1126	10	138
1743-21	1753-0-1449	10	138
1743-22G	1710-0-2454	10	138
1743-233	1724-0-2801	10/100	138
1743-24	1753-0-1589	10	138
1743-24G	1753-0-7628	10	138
1743-255	1724-0-2806	10/100	138
1743-26	1753-0-0016	10	138
1743-260	1724-0-2791	10/100	138
1743-266	1724-0-2796	10/100	138
1743-28	1753-0-7644	10	138
1743-70	1753-0-0573	10	138
1743-71	1753-0-0581	10	138
1743-74	1753-0-4963	10	138
1743-76	1753-0-0649	10	138
1743-79	1753-0-5440	10	138
1743-81	1724-0-4252	10	138
1743-82	1724-0-2758	10	138
1743-84	1724-0-2774	10/100	138
1743-85	1724-0-2763	10	138
1743-86	1724-0-2766	10	138
1743-87	1724-0-2769	10	138
1743-88	1724-0-2772	10	138
1743-89	1724-0-2830	10	138
1748-233	1710-0-3375	10	143
1748-255	1710-0-3401	10	143
1748-260	1710-0-3323	10	143
1748-266	1710-0-3349	10	143
1749-20	1710-0-0904	10	77
1749-21	1710-0-0946	10	77
1749-22G	1710-0-2561	10	67
1749-233	1710-0-3368	10	67
1749-24	1710-0-0979	10	77
1749-24G	1710-0-1209	10	67
1749-255	1710-0-3394	10	67
1749-26	1710-0-3580	10	77
1749-260	1710-0-3316	10/100	67
1749-266	1710-0-3342	10	67
1749-28	1710-0-1225	10	77
1749-70	1753-0-1910	10	95
1749-71	1753-0-1928	10	95
1749-74	1753-0-5002	10	95
1749-76	1753-0-1936	10	95
1749-79	1753-0-5481	10	95
1749-81	1710-0-3614	10	58
1749-82	1710-0-3145	10	58
1749-84	1710-0-3163	10/100	58
1749-85	1710-0-3181	10	58
1749-86	1710-0-3199	10	87
1749-87	1710-0-3217	10	87
1749-88	1710-0-3235	10	87
1749-89	1710-0-3436	10	58
1750-81	1710-0-3617	10	144

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1750-82	1710-0-3148	10	144
1750-84	1710-0-3166	10	144
1750-85	1710-0-3184	10	144
1750-86	1710-0-3202	10	144
1750-87	1710-0-3220	10	144
1750-88	1710-0-3238	10	144
1750-89	1710-0-3439	10	144
1751-20	1723-0-0113	10	143
1751-21	1723-0-0121	10	143
1751-22G	1723-0-0238	10	143
1751-233	1723-0-0247	10	143
1751-24	1723-0-0139	10	143
1751-24G	1723-0-0204	10	143
1751-255	1723-0-0248	10	143
1751-26	1723-0-0250	10	143
1751-260	1723-0-0245	10/100	143
1751-266	1723-0-0246	10	143
1751-28	1723-0-0220	10	143
1751-70	1753-0-1415	10	143
1751-71	1753-0-1423	10	143
1751-74	1753-0-4971	10	143
1751-76	1753-0-1456	10	143
1751-79	1753-0-5457	10	143
1751-81	1723-0-0253	10	143
1751-82	1723-0-0239	10	143
1751-84	1723-0-0240	10/100	143
1751-85	1723-0-0241	10	143
1751-86	1723-0-0242	10	143
1751-87	1723-0-0243	10	143
1751-88	1723-0-0244	10	143
1751-89	1723-0-0249	10	143
1755 PZ-20-101	1710-0-1498	10	76
1755 PZ-21-101	1710-0-1506	10	76
1755 PZ-22G-101	1710-0-2348	10	66
1755 PZ-233-101	1710-0-3355	10	66
1755 PZ-24-101	1710-0-1514	10	76
1755 PZ-24G-101	1710-0-1522	10	66
1755 PZ-255-101	1710-0-3381	10	66
1755 PZ-26-101	1710-0-3583	10	76
1755 PZ-260-101	1710-0-3303	10	66
1755 PZ-266-101	1710-0-3329	10	66
1755 PZ-28-101	1710-0-1555	10	76
1755 SL/PZ-81-101	1710-0-3626	10	57
1755 SL/PZ-82-101	1710-0-3157	10	57
1755 SL/PZ-84-101	1710-0-3175	10	57
1755 SL/PZ-85-101	1710-0-3193	10	57
1755 SL/PZ-86-101	1710-0-3211	10	86
1755 SL/PZ-87-101	1710-0-3229	10	86
1755 SL/PZ-88-101	1710-0-3247	10	86
1755 SL/PZ-89-101	1710-0-3448	10	57
1755 SLPZ-20-101	1710-0-1563	10	76
1755 SLPZ-21-101	1710-0-1571	10	76
1755 SLPZ-22G-101	1710-0-2355	10	66
1755 SLPZ-233-101	1710-0-3356	10	66
1755 SLPZ-24-101	1710-0-1589	10	76
1755 SLPZ-24G-101	1710-0-1597	10	66
1755 SLPZ-255-101	1710-0-3382	10	66
1755 SLPZ-26-101	1710-0-3584	10	76
1755 SLPZ-260-101	1710-0-3304	10	66
1755 SLPZ-266-101	1710-0-3330	10	66
1755 SLPZ-28-101	1710-0-1621	10	76
1756-20	1753-0-1506	10	77
1756-21	1753-0-1522	10	77
1756-22G	1710-0-2413	10	67
1756-233	1710-0-3358	10	67
1756-24	1753-0-1548	10	77
1756-24G	1753-0-7503	10	67
1756-255	1710-0-3384	10	67
1756-26	1753-0-0013	10	77
1756-260	1710-0-3306	10	67
1756-266	1710-0-3332	10	67
1756-28	1753-0-7529	10	77
1756-70	1753-0-0383	10	95
1756-71	1753-0-0409	10	95
1756-74	1753-0-4922	10	95
1756-76	1753-0-0433	10	95
1756-79	1753-0-5408	10	95
1758 WN-53	1724-0-2751	10	126
1758-20	1724-0-1010	10	148
1758-21	1724-0-1028	10	148
1758-212	1724-0-1002	10/100	147
1758-214	1724-0-1663	10/100	147
1758-218	1724-0-2883	10	147
1758-219	1724-0-2884	10	147
1758-22G	1724-0-2513	10	148
1758-233	1724-0-2803	10	148
1758-24	1724-0-1036	10	148

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1758-24G	1724-0-2067	10	148
1758-255	1724-0-2808	10	148
1758-26	1724-0-2870	10	148
1758-260	1724-0-2793	10	148
1758-266	1724-0-2798	10	148
1758-28	1724-0-2083	10	148
1758-70	1753-0-1951	10	148
1758-71	1753-0-1969	10	148
1758-74	1753-0-5010	10	148
1758-76	1753-0-1977	10	148
1758-79	1753-0-5499	10	148
1758-81	1724-0-4253	10	148
1758-82	1724-0-2759	10	148
1758-84	1724-0-2761	10/100	148
1758-85	1724-0-2764	10	148
1758-86	1724-0-2767	10	148
1758-87	1724-0-2770	10	148
1758-88	1724-0-2773	10	148
1758-89	1724-0-2831	10	148
1760	1799-0-0162	10	33
1761	1799-0-0154	10	33
1763-53	1799-0-0882	10	127
1764 NLI-22G	1731-0-1858	10	64
1764 NLI-233	1731-0-1884	10	64
1764 NLI-24	1731-0-1494	10	74
1764 NLI-24G	1731-0-1569	10	64
1764 NLI-255	1731-0-1885	10	64
1764 NLI-26	1731-0-1892	10	74
1764 NLI-28	1731-0-1585	10	74
1764 NLI-81	1731-0-1552	10	56
1764 NLI-82	1731-0-1876	10	56
1764 NLI-84	1731-0-1877	10/100	56
1764 NLI-85	1731-0-1878	10	56
1764 NLI-86	1731-0-1879	10	84
1764 NLI-87	1731-0-1880	10	84
1764 NLI-88	1731-0-1881	10	84
1764 NLI-89	1731-0-1886	10	56
1766-20	1753-0-2629	10	136
1766-21	1753-0-2637	10	136
1766-22G	1710-0-2496	10	136
1766-233	1710-0-3362	10/100	136
1766-24	1753-0-2645	10	136
1766-24G	1753-0-7743	10	136
1766-255	1710-0-3388	10/100	136
1766-26	1753-0-0020	10	136
1766-260	1710-0-3310	10/100	136
1766-266	1710-0-3336	10/100	136
1766-28	1753-0-7768	10	136
1766-70	1753-0-0904	10	136
1766-71	1753-0-0912	10	136
1766-74	1753-0-4989	10	136
1766-76	1753-0-0920	10	136
1766-79	1753-0-5465	10	136
1766-81	1710-0-3613	10	137
1766-82	1710-0-3144	10/100	137
1766-84	1710-0-3162	10/100	137
1766-85	1710-0-3180	10/100	137
1766-86	1710-0-3198	10	137
1766-87	1710-0-3216	10	137
1766-88	1710-0-3234	10	137
1766-89	1710-0-3435	10/100	137
1772-20-101	1710-0-3479	10	76
1772-21-101	1710-0-3480	10	76
1772-212-101	1710-0-3468	10/100	28
1772-214-101	1710-0-3469	10/100	36
1772-218-101	1710-0-3598	10	49
1772-219-101	1710-0-3599	10	49
1772-22G-101	1710-0-3473	10	66
1772-233-101	1710-0-3475	10	66
1772-24-101	1710-0-3481	10	76
1772-24G-101	1710-0-3474	10	66
1772-255-101	1710-0-3476	10	66
1772-26-101	1710-0-3585	10	76
1772-260-101	1710-0-3477	10	66
1772-266-101	1710-0-3478	10	66
1772-28-101	1710-0-3482	10	76
1772-70-101	1710-0-3483	10	95
1772-71-101	1710-0-3484	10	95
1772-74-101	1710-0-3485	10	95
1772-76-101	1710-0-3486	10	95
1772-79-101	1710-0-3487	10	95
1772-81-101	1710-0-3611	10	58
1772-82-101	1710-0-3488	10	58
1772-84-101	1710-0-3489	10/100	58
1772-85-101	1710-0-3490	10	58
1772-86-101	1710-0-3491	10	87
1772-87-101	1710-0-3492	10	87

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1772-88-101	1710-0-3493	10	87
1772-89-101	1710-0-3494	10	58
1773 JA-20	1724-0-2331	10	76
1773 JA-21	1724-0-2349	10	76
1773 JA-212	1724-0-2281	10	28
1773 JA-214	1724-0-2299	10	36
1773 JA-218	1724-0-2871	10	49
1773 JA-219	1724-0-2872	10	49
1773 JA-22G	1724-0-2539	10	66
1773 JA-233	1724-0-2799	10	66
1773 JA-24	1724-0-2356	10	76
1773 JA-24G	1724-0-2364	10	66
1773 JA-255	1724-0-2804	10	66
1773 JA-26	1724-0-2866	10	76
1773 JA-260	1724-0-2789	10	66
1773 JA-266	1724-0-2794	10	66
1773 JA-28	1724-0-2398	10	76
1773 JA-70	1724-0-2406	10	94
1773 JA-71	1724-0-2414	10	94
1773 JA-74	1724-0-2422	10	94
1773 JA-76	1724-0-2430	10	94
1773 JA-79	1724-0-2455	10	94
1773 JA-81	1724-0-4251	10	57
1773 JA-82	1724-0-2757	10	57
1773 JA-84	1724-0-2760	10	57
1773 JA-85	1724-0-2762	10	57
1773 JA-86	1724-0-2765	10	86
1773 JA-87	1724-0-2768	10	86
1773 JA-88	1724-0-2771	10	86
1773 JA-89	1724-0-2829	10	57
1773-20	1724-0-2158	10	76
1773-21	1724-0-2166	10	76
1773-212	1753-0-1886	10	28
1773-214	1724-0-2117	10	36
1773-22G	1724-0-2521	10	66
1773-233	1724-0-2800	10	66
1773-24	1724-0-2174	10	76
1773-24G	1724-0-2182	10	66
1773-255	1724-0-2805	10	66
1773-26	1724-0-2868	10	76
1773-260	1724-0-2790	10	66
1773-266	1724-0-2795	10	66
1773-28	1724-0-2216	10	76
1773-70	1724-0-2224	10	95
1773-71	1724-0-2232	10	95
1773-74	1724-0-2240	10	95
1773-76	1724-0-2257	10	95
1773-79	1724-0-2273	10	95
1773/10-20	1724-0-2596	10	77
1773/10-21	1724-0-2604	10	77
1773/10-212	1724-0-2547	10	28
1773/10-214	1724-0-2554	10/100	36
1773/10-22G	1724-0-2695	10	66
1773/10-233	1724-0-2811	10	66
1773/10-24	1724-0-2612	10	77
1773/10-24G	1724-0-2620	10	66
1773/10-255	1724-0-2812	10	66
1773/10-26	1724-0-2867	10	77
1773/10-260	1724-0-2809	10	66
1773/10-266	1724-0-2810	10	66
1773/10-28	1724-0-2653	10	77
1775 S/W-20-101	1710-0-3127	10	76
1775 S/W-21-101	1710-0-3128	10	76
1775 S/W-212-101	1710-0-3122	10	28
1775 S/W-214-101	1710-0-3123	10	36
1775 S/W-218-101	1710-0-3596	10	49
1775 S/W-219-101	1710-0-3597	10	49
1775 S/W-22G-101	1710-0-3129	10	66
1775 S/W-233-101	1710-0-3360	10	66
1775 S/W-24-101	1710-0-3130	10	76
1775 S/W-24G-101	1710-0-3131	10	66
1775 S/W-255-101	1710-0-3386	10	66
1775 S/W-26-101	1710-0-3586	10	76
1775 S/W-260-101	1710-0-3308	10	66
1775 S/W-266-101	1710-0-3334	10	66
1775 S/W-28-101	1710-0-3134	10	76
1775 S/W-70-101	1710-0-3135	10	95
1775 S/W-71-101	1710-0-3136	10	95
1775 S/W-74-101	1710-0-3137	10	95
1775 S/W-76-101	1710-0-3138	10	95
1775 S/W-79-101	1710-0-3140	10	95
1775 S/W-81-101	1710-0-3625	10	58
1775 S/W-82-101	1710-0-3156	10	58
1775 S/W-84-101	1710-0-3174	10	58
1775 S/W-85-101	1710-0-3192	10	58
1775 S/W-86-101	1710-0-3210	10	86
1775 S/W-87-101	1710-0-3228	10	86

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1775 S/W-88-101	1710-0-3246	10	86
1775 S/W-89-101	1710-0-3447	10	58
1780-20	1710-0-2090	10	78
1780-21	1710-0-2108	10	78
1780-212	1710-0-2041	10	30
1780-214	1710-0-2058	10	38
1780-218	1710-0-3604	10	51
1780-219	1710-0-3605	10	51
1780-22G	1710-0-2686	10	67
1780-233	1710-0-3377	10	67
1780-24	1710-0-2116	10	78
1780-24G	1710-0-2124	10	67
1780-255	1710-0-3403	10	67
1780-26	1710-0-3589	10	78
1780-260	1710-0-3325	10	67
1780-266	1710-0-3351	10	67
1780-28	1710-0-2157	10	78
1780-70	1710-0-2165	10	96
1780-71	1710-0-2173	10	96
1780-74	1710-0-2181	10	96
1780-76	1710-0-2199	10	96
1780-79	1710-0-2215	10	96
1780-81	1710-0-3620	10	59
1780-82	1710-0-3151	10	59
1780-84	1710-0-3169	10	59
1780-85	1710-0-3187	10	59
1780-86	1710-0-3205	10	88
1780-87	1710-0-3223	10	88
1780-88	1710-0-3241	10	88
1780-89	1710-0-3442	10	59
1781-20	1751-0-1666	10	74
1781-21	1751-0-1757	10	74
1781-22G	1751-0-2540	10	64
1781-233	1751-0-2844	10	64
1781-24	1751-0-1898	10	74
1781-24G	1751-0-2292	10	64
1781-255	1751-0-2855	10	64
1781-26	1751-0-2914	10	74
1781-260	1751-0-2822	10	64
1781-266	1751-0-2833	10	64
1781-28	1751-0-2318	10	74
1781-70	1753-0-9772	10	93
1781-71	1753-0-9780	10	93
1781-74	1753-0-4849	10	93
1781-76	1753-0-9798	10	93
1781-79	1753-0-5325	10	93
1782-20	1710-0-3086	10	78
1782-21	1710-0-3087	10	78
1782-212	1710-0-3081	10	30
1782-214	1710-0-3082	10	38
1782-218	1710-0-3602	10	51
1782-219	1710-0-3603	10	51
1782-22G	1710-0-3088	10	67
1782-233	1710-0-3376	10	67
1782-24	1710-0-3090	10	78
1782-24G	1710-0-3089	10	67
1782-255	1710-0-3402	10	67
1782-26	1710-0-3590	10	78
1782-260	1710-0-3324	10	67
1782-266	1710-0-3350	10	67
1782-28	1710-0-3093	10	78
1782-70	1710-0-3094	10	96
1782-71	1710-0-3095	10	96
1782-74	1710-0-3096	10	96
1782-76	1710-0-3097	10	96
1782-79	1710-0-3099	10	96
1782-81	1710-0-3619	10	59
1782-82	1710-0-3150	10	59
1782-84	1710-0-3168	10	59
1782-85	1710-0-3186	10	59
1782-86	1710-0-3204	10	88
1782-87	1710-0-3222	10	88
1782-88	1710-0-3240	10	88
1782-89	1710-0-3441	10	59
1785 JA-20	1751-0-1823	10	75
1785 JA-21	1751-0-1831	10	75
1785 JA-22G	1751-0-2581	10	65
1785 JA-233	1751-0-2853	10/100	65
1785 JA-24	1751-0-1922	10	75
1785 JA-24G	1751-0-2128	10	65
1785 JA-255	1751-0-2864	10/100	65
1785 JA-26	1751-0-2915	10	75
1785 JA-260	1751-0-2831	10/100	65
1785 JA-266	1751-0-2842	10/100	65
1785 JA-28	1751-0-2417	10	75
1785 JA-81	1751-0-2934	10	57
1785 JA-82	1751-0-2748	10	57

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1785 JA-84	1751-0-2756	10/100	57
1785 JA-85	1751-0-2764	10/100	57
1785 JA-86	1751-0-2772	10	86
1785 JA-87	1751-0-2780	10	86
1785 JA-88	1751-0-2788	10	86
1785 JA-89	1751-0-2888	10	57
1785-20	1751-0-1682	10	75
1785-21	1751-0-1773	10/100	75
1785-22G	1751-0-2565	10	64
1785-233	1751-0-2849	10/100	64
1785-24	1751-0-1914	10	75
1785-24G	1751-0-2110	10	64
1785-255	1751-0-2860	10/100	64
1785-26	1751-0-2916	10	75
1785-260	1751-0-2827	10/100	64
1785-266	1751-0-2838	10/100	64
1785-28	1751-0-2367	10	75
1785-70	1753-0-9616	10	93
1785-71	1753-0-9624	10	93
1785-74	1753-0-4856	10/100	93
1785-76	1753-0-9632	10	93
1785-79	1753-0-5333	10/100	93
1785-81	1751-0-2930	10	56
1785-82	1751-0-2744	10/100	56
1785-84	1751-0-2752	10/100	56
1785-85	1751-0-2760	10/100	56
1785-86	1751-0-2768	10/100	85
1785-87	1751-0-2776	10/100	85
1785-88	1751-0-2784	10/100	85
1785-89	1751-0-2884	10/100	56
1786-20	1751-0-1617	10/100	74
1786-21	1751-0-1708	10/100	74
1786-22G	1751-0-2482	10/100	64
1786-233	1751-0-2843	10/100	64
1786-24	1751-0-1849	10/100	74
1786-24G	1751-0-2094	10/100	64
1786-255	1751-0-2854	10/100	64
1786-26	1751-0-2917	10	74
1786-260	1751-0-2821	10/100	64
1786-266	1751-0-2832	10/100	64
1786-28	1751-0-2144	10	74
1786-70	1753-0-9533	10	93
1786-71	1753-0-9541	10	93
1786-74	1753-0-4781	10/100	93
1786-76	1753-0-9558	10	93
1786-79	1753-0-5267	10	93
1786-81	1751-0-2926	10/100	56
1786-82	1751-0-2741	10/100	56
1786-84	1751-0-2749	10/100	56
1786-85	1751-0-2757	10/100	56
1786-86	1751-0-2765	10/100	84
1786-87	1751-0-2773	10/100	84
1786-88	1751-0-2781	10/100	84
1786-89	1751-0-2880	10/100	56
1787-20	1751-0-2045	10	74
1787-21	1751-0-2052	10	74
1787-22G	1751-0-2508	10	64
1787-233	1751-0-2846	10	64
1787-24	1751-0-2060	10	74
1787-24G	1751-0-2177	10	64
1787-255	1751-0-2857	10	64
1787-26	1751-0-2918	10	74
1787-260	1751-0-2824	10/100	64
1787-266	1751-0-2835	10/100	64
1787-28	1751-0-2193	10	74
1788-20	1751-0-1674	10	74
1788-21	1751-0-1765	10	74
1788-22G	1751-0-2557	10	64
1788-233	1751-0-2845	10	64
1788-24	1751-0-1906	10	74
1788-24G	1751-0-2326	10	64
1788-255	1751-0-2856	10	64
1788-26	1751-0-2919	10	74
1788-260	1751-0-2823	10	64
1788-266	1751-0-2834	10	64
1788-28	1751-0-2342	10	74
1788-81	1751-0-2927	10	56
1788-82	1751-0-2742	10	56
1788-84	1751-0-2750	10/100	56
1788-85	1751-0-2758	10/100	56
1788-86	1751-0-2766	10	84
1788-87	1751-0-2774	10	84
1788-88	1751-0-2782	10	84
1788-89	1751-0-2881	10	56
1789 KI-20	1751-0-1641	10	74
1789 KI-21	1751-0-1732	10	74
1789 KI-22G	1751-0-2524	10	64

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1789 KI-233	1751-0-2851	10	64
1789 KI-24	1751-0-1872	10	74
1789 KI-24G	1751-0-2235	10	64
1789 KI-255	1751-0-2862	10	64
1789 KI-26	1751-0-2921	10	74
1789 KI-260	1751-0-2829	10	64
1789 KI-266	1751-0-2840	10	64
1789 KI-28	1751-0-2250	10	74
1789 KI-70	1753-0-9699	10	93
1789 KI-71	1753-0-9707	10	93
1789 KI-74	1753-0-4823	10	93
1789 KI-76	1753-0-9715	10	93
1789 KI-79	1753-0-5309	10	93
1789 KI-81	1751-0-2932	10	56
1789 KI-82	1751-0-2746	10	56
1789 KI-84	1751-0-2754	10	56
1789 KI-85	1751-0-2762	10	56
1789 KI-86	1751-0-2770	10	84
1789 KI-87	1751-0-2778	10	84
1789 KI-88	1751-0-2786	10	84
1789 KI-89	1751-0-2886	10	56
1789 LI-20	1751-0-1633	10	74
1789 LI-21	1751-0-1724	10	74
1789 LI-22G	1751-0-2516	10	74
1789 LI-233	1751-0-2850	10	64
1789 LI-24	1751-0-1864	10	74
1789 LI-24G	1751-0-2201	10	74
1789 LI-255	1751-0-2861	10	64
1789 LI-26	1751-0-2922	10	74
1789 LI-260	1751-0-2828	10/100	64
1789 LI-266	1751-0-2839	10/100	64
1789 LI-28	1751-0-2227	10	74
1789 LI-70	1753-0-9657	10	93
1789 LI-71	1753-0-9665	10	93
1789 LI-74	1753-0-4815	10	93
1789 LI-76	1753-0-9673	10	93
1789 LI-79	1753-0-5291	10	93
1789 LI-81	1751-0-2931	10	56
1789 LI-82	1751-0-2745	10	56
1789 LI-84	1751-0-2753	10/100	56
1789 LI-85	1751-0-2761	10	56
1789 LI-86	1751-0-2769	10	84
1789 LI-87	1751-0-2777	10	84
1789 LI-88	1751-0-2785	10	84
1789 LI-89	1751-0-2885	10	56
1789 TR-20	1751-0-1658	10	74
1789 TR-21	1751-0-1740	10	74
1789 TR-22G	1751-0-2532	10	64
1789 TR-233	1751-0-2852	10	64
1789 TR-24	1751-0-1880	10	74
1789 TR-24G	1751-0-2268	10	64
1789 TR-255	1751-0-2863	10	64
1789 TR-26	1751-0-2923	10	74
1789 TR-260	1751-0-2830	10	64
1789 TR-266	1751-0-2841	10	64
1789 TR-28	1751-0-2284	10	74
1789 TR-70	1753-0-9731	10	93
1789 TR-71	1753-0-9749	10	93
1789 TR-74	1753-0-4831	10	93
1789 TR-76	1753-0-9756	10	93
1789 TR-79	1753-0-5317	10	93
1789 TR-81	1751-0-2933	10	56
1789 TR-82	1751-0-2747	10	56
1789 TR-84	1751-0-2755	10	56
1789 TR-85	1751-0-2763	10	56
1789 TR-86	1751-0-2771	10	84
1789 TR-87	1751-0-2779	10	84
1789 TR-88	1751-0-2787	10	84
1789 TR-89	1751-0-2887	10	56
1789-20	1751-0-1625	10	74
1789-21	1751-0-1716	10	74
1789-22G	1751-0-2490	10	64
1789-233	1751-0-2847	10/100	64
1789-24	1751-0-1856	10	74
1789-24G	1751-0-2102	10	64
1789-255	1751-0-2858	10/100	64
1789-26	1751-0-2924	10	74
1789-260	1751-0-2825	10/100	64
1789-266	1751-0-2836	10/100	64
1789-28	1751-0-2169	10	74
1789-70-101	1753-0-9574	10	93
1789-71-101	1753-0-9582	10	93
1789-74-101	1753-0-6547	10	93
1789-76-101	1753-0-9590	10	93
1789-79-101	1753-0-6570	10	93
1789-81	1751-0-2928	10	56
1789-82	1751-0-2813	10	56

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1789-84	1751-0-2814	10/100	56
1789-85	1751-0-2815	10/100	56
1789-86	1751-0-2816	10	84
1789-87	1751-0-2817	10	84
1789-88	1751-0-2818	10	84
1789-89	1751-0-2882	10	56
1792-20-101	1710-0-3293	10	76
1792-21-101	1710-0-3294	10	76
1792-22G-101	1710-0-3295	10	66
1792-233-101	1710-0-3357	10	66
1792-24-101	1710-0-3296	10	76
1792-24G-101	1710-0-3297	10	66
1792-255-101	1710-0-3383	10	66
1792-26-101	1710-0-3591	10	76
1792-260-101	1710-0-3305	10	66
1792-266-101	1710-0-3331	10	66
1792-28-101	1710-0-3300	10	76
1792-70	1753-0-9897	10	94
1792-71	1753-0-9905	10	94
1792-74	1753-0-6703	10	94
1792-76	1753-0-9913	10	94
1792-79	1753-0-6737	10	94
1794-20	1710-0-3532	10	78
1794-21	1710-0-3533	10	78
1794-212	1710-0-3530	10/100	30
1794-214	1710-0-3531	10/100	38
1794-22G	1710-0-3534	10	78
1794-233	1710-0-3539	10	68
1794-24	1710-0-3535	10	78
1794-24G	1710-0-3536	10	78
1794-255	1710-0-3540	10	68
1794-26	1710-0-3537	10	78
1794-260	1710-0-3541	10	68
1794-266	1710-0-3542	10	68
1794-28	1710-0-3538	10	78
1794-70	1710-0-3550	10	96
1794-71	1710-0-3551	10	96
1794-74	1710-0-3552	10	96
1794-76	1710-0-3553	10	96
1794-79	1710-0-3554	10	96
1794-81	1710-0-3629	10	59
1794-82	1710-0-3543	10	59
1794-84	1710-0-3544	10	59
1794-85	1710-0-3545	10	59
1794-86	1710-0-3546	10	88
1794-87	1710-0-3547	10	88
1794-88	1710-0-3548	10	88
1794-89	1710-0-3549	10	59
1795-20	1710-0-3557	10	78
1795-21	1710-0-3558	10	78
1795-212	1710-0-3555	10	30
1795-214	1710-0-3556	10	38
1795-22G	1710-0-3559	10	78
1795-233	1710-0-3564	10	68
1795-24	1710-0-3560	10	78
1795-24G	1710-0-3561	10	78
1795-255	1710-0-3565	10	68
1795-26	1710-0-3562	10	78
1795-260	1710-0-3566	10	68
1795-266	1710-0-3567	10	68
1795-28	1710-0-3563	10	78
1795-70	1710-0-3575	10	96
1795-71	1710-0-3576	10	96
1795-74	1710-0-3577	10	96
1795-76	1710-0-3578	10	96
1795-79	1710-0-3579	10	96
1795-81	1710-0-3630	10	59
1795-82	1710-0-3568	10	59
1795-84	1710-0-3569	10	59
1795-85	1710-0-3570	10	59
1795-86	1710-0-3571	10	88
1795-87	1710-0-3572	10	88
1795-88	1710-0-3573	10	88
1795-89	1710-0-3574	10	59
1800-20	1753-0-9178	10	139
1800-21	1753-0-9186	10	139
1800-212	1753-0-8022	10/100	139
1800-214	1753-0-8030	10/100	139
1800-218	1753-0-5837	10	139
1800-219	1753-0-5839	10	139
1800-22G	1710-0-2645	10	139
1800-233	1710-0-3370	10	139
1800-24	1753-0-8121	10	139
1800-24G	1710-0-2710	10	139
1800-255	1710-0-3396	10	139
1800-26	1753-0-0022	10	139
1800-260	1710-0-3318	10	139

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1800-266	1710-0-3344	10	139
1800-28	1753-0-9210	10	139
1800-70	1710-0-1696	10	139
1800-71	1710-0-1704	10	139
1800-74	1753-0-8667	10	139
1800-76	1710-0-1712	10	139
1800-79	1753-0-8691	10	139
1800-81	1710-0-3627	10	140
1800-82	1710-0-3158	10	140
1800-84	1710-0-3176	10	140
1800-85	1710-0-3194	10	140
1800-86	1710-0-3212	10	140
1800-87	1710-0-3230	10	140
1800-88	1710-0-3248	10	140
1800-89	1710-0-3449	10	140
1803-02-20	1753-0-8485	10	135
1803-02-21	1753-0-8493	10	135
1803-02-212	1753-0-8956	10	135
1803-02-214	1753-0-8402	10	135
1803-02-215	1753-0-9111	10	135
1803-02-218	1753-0-5833	10	135
1803-02-219	1753-0-5834	10	135
1803-02-22G	1710-0-2611	10	135
1803-02-233	1710-0-3373	10	135
1803-02-24	1753-0-8501	10	135
1803-02-24G	1710-0-2033	10	135
1803-02-255	1710-0-3399	10	135
1803-02-26	1753-0-0025	10	135
1803-02-260	1710-0-3321	10/100	135
1803-02-266	1710-0-3347	10/100	135
1803-02-28	1753-0-8543	10	135
1803-02-70	1753-0-1068	10	135
1803-02-71	1753-0-1076	10	135
1803-02-74	1753-0-9004	10	135
1803-02-76	1753-0-1100	10	135
1803-02-79	1753-0-9038	10	135
1803-02-81	1710-0-3615	10	136
1803-02-82	1710-0-3146	10	136
1803-02-84	1710-0-3164	10/100	136
1803-02-85	1710-0-3182	10	136
1803-02-86	1710-0-3200	10	136
1803-02-87	1710-0-3218	10	136
1803-02-88	1710-0-3236	10	136
1803-02-89	1710-0-3437	10	136
1803-20	1753-0-8410	10	134
1803-21	1753-0-8428	10	134
1803-212	1753-0-8949	10	134
1803-214	1753-0-8394	10	134
1803-218	1753-0-5831	10	134
1803-219	1753-0-5832	10	134
1803-22G	1710-0-2603	10	134
1803-233	1710-0-3374	10	134
1803-24	1753-0-8436	10	134
1803-24G	1710-0-2025	10	134
1803-255	1710-0-3400	10	134
1803-26	1753-0-0026	10	134
1803-260	1710-0-3322	10	134
1803-266	1710-0-3348	10	134
1803-28	1753-0-8477	10	134
1803-70	1753-0-0946	10	134
1803-71	1753-0-0953	10	134
1803-74	1753-0-8964	10	134
1803-76	1753-0-1043	10	134
1803-79	1753-0-8998	10	134
1803-81	1710-0-3616	10	135
1803-82	1710-0-3147	10	135
1803-84	1710-0-3165	10/100	135
1803-85	1710-0-3183	10	135
1803-86	1710-0-3201	10	135
1803-87	1710-0-3219	10	135
1803-88	1710-0-3237	10	135
1803-89	1710-0-3438	10	135
1810	1753-0-8048	10/100	140
1812	1753-0-8055	10/100	140
1814	1753-0-8063	10/100	140
1816	1710-0-3100	10/100	140
1850 EB	1764-0-0018	10	147
1851 EB	1764-0-0026	10/100	147
1852 EB	1764-0-0034	10/100	147
1853 EB	1764-0-0042	10	147
1854 EB	1764-0-0059	10	147
1855 EB	1764-0-0067	10/100	147
1856 EB	1764-0-0075	10	147
1857 EB	1764-0-0083	10	147
1858 EB	1764-0-0091	10/100	147
1859 EB	1764-0-0109	10	147
1860 EB	1764-0-0117	10	147

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
1861 EB	1764-0-0125	10	147
1862 EB	1764-0-0133	10	147
1863 EB	1764-0-0141	10	147
1864 EB	1764-0-0158	10	147
1865 EB	1764-0-0166	10	147
1866 EB	1764-0-0174	10/100	147
1867 EB	1764-0-0182	10/100	147
1869 EB	1764-0-0208	10/100	147
1870 EB	1764-0-0216	10/100	147
1871 EB	1764-0-0273	10/100	147
1872 EB	1764-0-0281	10/100	147
1874 EB	1764-0-0307	10/100	147
1875 EB	1764-0-0315	10	147
1876 EB	1764-0-0332	10	147
20 EUA-212	2011-0-3397	10	30
20 EUA-214	2011-0-3629	10	37
20 EUC-13-212	2011-0-1326	10/100	29
20 EUC-13-212-102	2011-0-2225	10/100	29
20 EUC-13-82	2011-0-3722	10	58
20 EUC-14-212	2011-0-1334	10/100	29
20 EUC-14-212-102	2011-0-2233	10	29
20 EUC-14-82	2011-0-3723	10	58
20 EUC-20	2011-0-1417	10/100	77
20 EUC-21	2011-0-1425	10/100	77
20 EUC-212	2011-0-1318	10/100	28
20 EUC-214	2011-0-1888	10/100	36
20 EUC-217	2011-0-2027	10/100	36
20 EUC-218	2011-0-3799	10	49
20 EUC-219	2011-0-3800	10	49
20 EUC-22G	2011-0-3686	10/100	67
20 EUC-233	2011-0-3766	10/100	67
20 EUC-24	2011-0-1433	10/100	77
20 EUC-24G	2011-0-3124	10/100	67
20 EUC-255	2011-0-3768	10/100	67
20 EUC-26	2011-0-3794	10	77
20 EUC-260	2011-0-3762	10/100	67
20 EUC-266	2011-0-3764	10/100	67
20 EUC-28	2011-0-3199	10/100	77
20 EUC-70	2011-0-3496	10	95
20 EUC-71	2011-0-3504	10	95
20 EUC-74	2011-0-2696	10/100	95
20 EUC-76	2011-0-3512	10	95
20 EUC-79	2011-0-2761	10/100	95
20 EUC-81	2011-0-3801	10/100	58
20 EUC-82	2011-0-3721	10/100	58
20 EUC-84	2011-0-3725	10/100	58
20 EUC-85	2011-0-3729	10/100	58
20 EUC-86	2011-0-3733	10/100	87
20 EUC-87	2011-0-3737	10/100	87
20 EUC-88	2011-0-3741	10/100	87
20 EUC-89	2011-0-3770	10/100	58
20 EUC/DV-212	2011-0-2159	10/100	29
20 EUC/DV-214	2011-0-3074	10/100	38
20 EUC/DV-217	2011-0-2167	10/100	38
20 EUCDR-212	2011-0-2597	10/100	30
20 EUCDR-214	2011-0-2605	10	37
20 EUCKS-20	2013-0-4458	10	77
20 EUCKS-21	2013-0-4466	10/100	77
20 EUCKS-212	2013-0-4375	10/100	28
20 EUCKS-214	2013-0-4656	10/100	37
20 EUCKS-215	2013-0-4706	10	37
20 EUCKS-217	2013-0-4722	10	37
20 EUCKS-218	2013-0-5263	10	49
20 EUCKS-219	2013-0-5264	10	49
20 EUCKS-22G	2013-0-5240	10	67
20 EUCKS-233	2013-0-5254	10/100	67
20 EUCKS-24	2013-0-4474	10/100	77
20 EUCKS-24G	2013-0-5018	10/100	67
20 EUCKS-255	2013-0-5255	10/100	67
20 EUCKS-26	2013-0-5261	10/100	77
20 EUCKS-260	2013-0-5252	10/100	67
20 EUCKS-266	2013-0-5253	10/100	67
20 EUCKS-28	2013-0-5034	10	77
20 EUCKS-70	2013-0-5190	10	95
20 EUCKS-71	2013-0-5208	10	95
20 EUCKS-74	2013-0-4953	10	95
20 EUCKS-76	2013-0-5216	10	95
20 EUCKS-79	2013-0-4979	10	95
20 EUCKS-81	2013-0-5265	10	58
20 EUCKS-82	2013-0-5244	10/100	58
20 EUCKS-84	2013-0-5245	10/100	58
20 EUCKS-85	2013-0-5246	10/100	58
20 EUCKS-86	2013-0-5247	10/100	87
20 EUCKS-87	2013-0-5248	10/100	87
20 EUCKS-88	2013-0-5249	10/100	87
20 EUCKS-89	2013-0-5259	10/100	58
20 EUG-13	2064-0-0228	10	118

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
20 EUG-14	2064-0-0236	10	118
20 EUGK-32	2064-0-0269	10/100	118
20 EUGK-34	2064-0-0202	10/100	118
20 EUGK-35	2064-0-0244	10	118
20 EUGKN-32	2064-0-0277	10	118
20 EUGKN-34	2064-0-0210	10	118
20 EUGKN-35	2064-0-0251	10	118
20 EUJ-212	2011-0-1367	10/100	31
20 EUJ-214	2011-0-1896	10/100	39
20 EUJKS-212	2013-0-4383	10/100	31
20 EUJKS-214	2013-0-4664	10	39
20 EUK-20	2018-0-0695	10	77
20 EUK-21	2018-0-0703	10	77
20 EUK-212	2018-0-0596	10/100	30
20 EUK-214	2018-0-0778	10/100	38
20 EUK-218	2018-0-1483	10	49
20 EUK-219	2018-0-1484	10	49
20 EUK-22G	2018-0-1446	10	67
20 EUK-233	2018-0-1468	10/100	67
20 EUK-24	2018-0-0711	10	77
20 EUK-24G	2018-0-1040	10	67
20 EUK-255	2018-0-1470	10/100	67
20 EUK-26	2018-0-1480	10	77
20 EUK-260	2018-0-1464	10/100	67
20 EUK-266	2018-0-1466	10/100	67
20 EUK-28	2018-0-1065	10	77
20 EUK-70	2018-0-1180	10	96
20 EUK-71	2018-0-1198	10	96
20 EUK-74	2018-0-0992	10	96
20 EUK-76	2018-0-1206	10	96
20 EUK-79	2018-0-1016	10	96
20 EUK-81	2018-0-1486	10	59
20 EUK-82	2018-0-1465	10/100	59
20 EUK-84	2018-0-1467	10/100	59
20 EUK-85	2018-0-1469	10/100	59
20 EUK-86	2018-0-1471	10	87
20 EUK-87	2018-0-1473	10	87
20 EUK-88	2018-0-1475	10	87
20 EUK-89	2018-0-1478	10/100	59
20 EUKN-212	2018-0-0604	10	30
20 EUKN-214	2018-0-0885	10	38
20 EUKSL-212	2018-0-1222	10	30
20 EUKSL-214	2018-0-1289	10	38
20 EUN-70	2011-0-3538	10	96
20 EUN-71	2011-0-3546	10	96
20 EUN-74	2011-0-2712	10	96
20 EUN-76	2011-0-3553	10	96
20 EUN-79	2011-0-2787	10	96
20 EUN-81	2011-0-3802	10	59
20 EUN-82	2011-0-3726	10	59
20 EUN-84	2011-0-3727	10	59
20 EUN-85	2011-0-3730	10	59
20 EUN-86	2011-0-3731	10	88
20 EUN-87	2011-0-3734	10	88
20 EUN-88	2011-0-3735	10	88
20 EUN-89	2011-0-3773	10	59
20 EW-53	2083-0-0817	10/100	124
20 EW/DVN-53	2083-0-0825	10	124
20 EWN-13-53	2083-0-0819	10	124
20 EWN-14-53	2083-0-0820	10	124
20 EWN-53	2083-0-0818	10/100	124
20 EWSL-101-53	2083-0-0823	10	125
20 EWSL-53	2083-0-0822	10/50	125
20-02 EAP	2054-0-0351	10/100	111
20-02 EUJ-20	2014-0-1049	10/100	78
20-02 EUJ-21	2014-0-1056	10	78
20-02 EUJ-212	2014-0-0991	10/100	31
20-02 EUJ-214	2014-0-1007	10/100	40
20-02 EUJ-22G	2014-0-1346	10	78
20-02 EUJ-24	2014-0-1064	10	78
20-02 EUJ-24G	2014-0-1247	10	78
20-02 EUJ-26	2014-0-1461	10	78
20-02 EUJ-28	2014-0-1262	10	78
20-02 EUJKS-212	2021-0-0335	10	31
20-02 EUJKS-214	2021-0-0343	10	40
20-02 EW-53	2084-0-0701	5/50	125
20-02 EWN-53	2084-0-0702	5	125
20/2 EW-53	2084-0-0699	5/50	125
20/2 EW/DVN-53	2084-0-0700	5	126
20/2 EWN-53	2084-0-0703	5/50	125
20/20 EWSL-53	2083-0-0816	1/10	125
2000/1 US	1012-0-1101	10	10
2000/2 UK	1022-0-0656	10	10
2000/2 US	1012-0-2034	10/100	10
2000/2 US-101	1012-0-2042	10/100	10
2000/3 US	1011-0-0816	10	10
2000/4 US	1012-0-1309	10/100	12

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
2000/5 US	1012-0-1085	10/100	10
2000/6 US	1012-0-1069	10/100	10
2000/6 USK	1022-0-0474	10/100	10
2000/6/2 US	1012-0-0954	10	10
2000/6/6 US	1011-0-0642	10/100	10
2000/7 US	1012-0-1093	10/100	10
2001/2 UKGL-101	1022-0-0623	10	11
2001/5 U	1012-0-1622	10/100	11
2001/6 U	1012-0-1614	10/100	10
2001/6 UKGL-101	1022-0-0615	10	11
2001/6/6 U	1012-0-1671	10	11
2001/7 U	1012-0-1630	10	11
2020 US	1413-0-0475	10/100	11
2020 US-205	1413-0-0491	10	11
2020 US-205-101	1413-0-0509	10	11
2020 US-206	1413-0-0517	10/100	11
2020/4 US	1413-0-0590	10/100	12
2021/6 U	1413-0-0871	10	11
2021/6 UK	1413-0-0897	10	11
2021/6 US-201	1413-0-1051	10	12
2021/6/6 U	1413-0-0889	10	12
2025 U	1012-0-1713	10	12
2061 U	1511-0-0062	10	18
2079	1761-0-0782	10	130
2081	1761-0-0808	100	130
2083 WD-503	1761-0-0899	10	130
2084 K	1761-0-1020	10	111
2085 K	1761-0-1046	100	111
2086 G-54	1761-0-1053	100	129
2086 W-53	1761-0-1492	10	127
2087-212	1761-0-1228	10	32
2087-214	1761-0-1236	10	39
2087-22	1761-0-1475	10	79
2087-24	1761-0-1277	10	79
2087-28	1761-0-1392	10	79
2088-212	1761-0-1293	10	32
2088-214	1761-0-1301	10	39
2088-22	1761-0-1483	100	79
2088-24	1761-0-1343	100	79
2088-28	1761-0-1418	100	79
2095 UC-212	2495-0-0026	10	145
2095 UC-214	2495-0-0059	10/100	145
2101-32	1730-0-0258	10/100	119
2101-34	1730-0-0191	10/100	119
2101-35	1730-0-0225	10	119
2102-32	1730-0-0266	10/100	119
2102-34	1730-0-0209	10/100	119
2102-35	1730-0-0233	10	119
2103-32	1730-0-0274	10	119
2103-34	1730-0-0217	10	119
2103-35	1730-0-0241	10	119
2105-32	1731-0-1783	10	116
2105-34	1731-0-1601	10/100	116
2105-35	1731-0-1676	10	116
2106 N-32	1731-0-1825	10	116
2106 N-34	1731-0-1643	10	116
2106 N-35	1731-0-1718	10	116
2106-32	1731-0-1775	10/100	116
2106-34	1731-0-1593	10/100	116
2106-35	1731-0-1668	10	116
2107-32	1731-0-1833	10	116
2107-34	1731-0-1734	10	116
2107-35	1731-0-1742	10	116
2108-32	1731-0-1809	10	116
2108-34	1731-0-1627	10	116
2108-35	1731-0-1692	10	116
2110 C-212	1717-0-0065	10	27
2112 U-101	6599-0-2035	1/10	16
2112-101	6599-0-2266	1	162
2114-212	6599-0-1193	10	27
2114-214	6599-0-0195	10	35
2114-218	6599-0-2876	10	48
2114-219	6599-0-2877	10	48
2115 J-212	6599-0-1326	10	27
2115 J-214	6599-0-0229	10	39
2115-212	6599-0-1334	10/100	27
2115-214	6599-0-0237	10/100	35
2115-218	6599-0-2878	10	48
2115-219	6599-0-2879	10	48
2118 GK-32	1710-0-2272	10	117
2118 GK-34	1710-0-1860	10/100	117
2118 GK-35	1710-0-1936	10	117
2118 GKN-32	1710-0-2280	10	117
2118 GKN-34	1710-0-1878	10	117
2118 GKN-35	1710-0-1993	10	117
2118 GKSL-32	1710-0-2298	10	117
2118 GKSL-34	1710-0-1951	10	117

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
2118 GKSL-35	1710-0-1977	10	117
2118 GKSLN-32	1710-0-2306	10	117
2118 GKSLN-34	1710-0-1969	10	117
2118 GKSLN-35	1710-0-1985	10	117
2120-32	1731-0-1817	10	116
2120-34	1731-0-1635	10/100	116
2120-35	1731-0-1700	10	116
2126-32	1731-0-1841	10	116
2126-34	1731-0-1650	10	116
2126-35	1731-0-1726	10	116
2133-32	1710-0-2256	10	117
2133-34	1710-0-1845	10	117
2133-35	1710-0-1910	10	117
2134 G-54-502	1761-0-1004	100	129
2134 W-53	1761-0-1487	10	126
2135 WW	1761-0-1137	10	129
2136 W-53	1761-0-1489	10	126
2136 WW	1761-0-1145	10	129
2137 WW	1761-0-1152	10	129
2137/10 WW	1761-0-1486	10	129
2138 W-53	1761-0-1490	10	126
2138 WW	1761-0-1160	10	129
2138-32	1710-0-2264	10	117
2138-34	1710-0-1852	10	117
2138-35	1710-0-1928	10	117
2139 W-53	1761-0-1491	10	126
2139 WW	1761-0-1178	10	129
2142 DR-32	1710-0-2223	10	116
2142 DR-34	1710-0-1811	10	116
2142 DR-35	1710-0-1886	10	116
2144 KI	1714-0-0296	10/1000	26
2144 LI	1714-0-0295	10/1000	26
2144 ST	1714-0-0298	10/1000	26
2144 TR	1714-0-0297	10/1000	26
2145 KI	1714-0-0229	10	26
2145 LI	1714-0-0211	100	26
2145 N	1714-0-0203	100	26
2145 TR	1714-0-0237	100	26
2145-12	1714-0-0245	100	26
2147 U-212	1723-0-0063	10	142
2147 U-214	1723-0-0162	10	142
2147 U-215	1723-0-0170	10	142
2147 U-218	1723-0-0251	10	142
2147 U-219	1723-0-0252	10	142
2152 NLI-53	1784-0-0777	1	127
2155 PZ-32	1710-0-2231	10	117
2155 PZ-34	1710-0-1829	10	117
2155 PZ-35	1710-0-1894	10	117
2155 SLPZ-32	1710-0-2249	10	117
2155 SLPZ-34	1710-0-1837	10	117
2155 SLPZ-35	1710-0-1902	10	117
2200 UJ-212	6514-0-0012	1	32
2240 W-53	6500-0-0791	1/10	126
2247	6512-0-0065	1/10	162
2247 U	6512-0-0057	1/10	14
2250 KB	6531-0-0032	1/10	162
2250 U	6515-0-0704	1/10	14
2300 EAP	2041-0-0101	10/100	111
2300 EUCGL-13-212	2011-0-2910	10/100	29
2300 EUCGL-14-212	2011-0-2928	10	29
2300 EUCGL-212	2011-0-0070	10	29
2300 EUCGL-214	2011-0-1904	10	37
2300 EWD	2083-0-0186	10/50	130
2300 EWW	2083-0-0608	10/100	128
2300 EWWN	2083-0-0616	10	128
2300 EWWSL	2083-0-0632	10	129
2300 EWWSL-101	2083-0-0640	10	129
2300-02 EWW	2084-0-0515	5	128
2300-03 E AP	2056-0-0018	5/50	111
2300/2 EWW	2084-0-0523	5	128
2300/3 EW-53	2084-0-0698	1/10	126
2300/3 EWN-53	2084-0-0704	1/10	126
2300/3 EWW	2084-0-0531	1/10	128
2310 EUGL/VA-20	2011-0-3033	1	77
2310 EUGL/VA-21	2011-0-3041	1	77
2310 EUGL/VA-212	2011-0-2944	1/10	29
2310 EUGL/VA-214	2011-0-2951	1	37
2310 EUGL/VA-217	2011-0-2985	1	37
2310 EUGL/VA-22G	2011-0-3694	1	67
2310 EUGL/VA-233	2011-0-3767	1	67
2310 EUGL/VA-24	2011-0-3058	1	77
2310 EUGL/VA-24G	2011-0-3207	1	67
2310 EUGL/VA-255	2011-0-3769	1	67
2310 EUGL/VA-26	2011-0-3795	1	77
2310 EUGL/VA-260	2011-0-3763	1	67
2310 EUGL/VA-266	2011-0-3765	1	67
2310 EUGL/VA-28	2011-0-3223	1	77

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
2310 EUGL/VA-70	2011-0-3579	1	96
2310 EUGL/VA-71	2011-0-3587	1	96
2310 EUGL/VA-74	2011-0-2704	1	96
2310 EUGL/VA-76	2011-0-3595	1	96
2310 EUGL/VA-79	2011-0-2779	1	96
2310 EUGL/VA-81	2011-0-3803	1	88
2310 EUGL/VA-82	2011-0-3724	1	59
2310 EUGL/VA-84	2011-0-3728	1	59
2310 EUGL/VA-85	2011-0-3732	1	59
2310 EUGL/VA-86	2011-0-3736	1	88
2310 EUGL/VA-87	2011-0-3740	1	88
2310 EUGL/VA-88	2011-0-3744	1	88
2310 EUGL/VA-89	2011-0-3774	1	59
2399 C-13-212	2099-0-0067	10	29
2399 C-14-212	2099-0-0075	10	29
2399 C-212	2099-0-0018	10	29
2399 C-214	2099-0-0026	10	37
2502-212	1731-0-0231	10	26
2502-212-500	1731-0-0330	10	46
2502-214	1731-0-0884	10	34
2504-212	1713-0-0155	10/100	27
2504-214	1713-0-0163	10/100	35
2504-218	1713-0-0198	10	48
2504-219	1713-0-0199	10	48
2505-212	1731-0-0264	10/100	26
2505-214	1731-0-0892	10/100	34
2505-218	1731-0-1895	10	46
2505-219	1731-0-1896	10	46
2506 N-212	1731-0-0561	10/100	27
2506 N-214	1731-0-0520	10	35
2506 N/KI-212	1731-0-0629	10/100	27
2506 N/KI-214	1731-0-0538	10	35
2506 N/KL-218	1731-0-1911	10	47
2506 N/KL-219	1731-0-1912	10	47
2506-212	1731-0-0223	10/100	26
2506-214	1731-0-0876	10/100	34
2506-217	1731-0-1023	10	34
2506-218	1731-0-1893	10	46
2506-219	1731-0-1894	10	46
2508-212	1731-0-0249	10	26
2508-214	1731-0-0918	10	34
2508-218	1731-0-1899	10	46
2508-219	1731-0-1900	10	46
2509-212	1731-0-0256	10/100	26
2509-214	1731-0-0900	10/100	34
2509-218	1731-0-1897	10	46
2509-219	1731-0-1898	10	46
2510 N-212	1731-0-0306	10	27
2510 N-212-500	1731-0-0405	10	47
2510 N-214	1731-0-0751	10	35
2510 NLI-212	1731-0-1445	10	27
2510 NLI-214	1731-0-1452	10	35
2510 NLI-218	1731-0-1909	10	47
2510 NLI-219	1731-0-1910	10	47
2511-212	1725-0-0548	10/100	32
2511-212 K-101	1725-0-1458	10/100	33
2511-214	1725-0-0928	10/100	40
2511-214K	1725-0-0977	10/100	41
2511-217	1725-0-1058	10	40
2511-217K	1725-0-1207	10	41
2512-212	1725-0-0555	10/100	32
2512-212 K-101	1725-0-1459	10/100	33
2512-214	1725-0-0936	10/100	40
2512-214 K	1725-0-0985	10/100	41
2512-217	1725-0-1082	10	40
2512-217K	1725-0-1231	10	41
2513-212	1725-0-0563	10/100	32
2513-212 K-101	1725-0-1460	10/100	33
2513-214	1725-0-0944	10/100	40
2513-214 K	1725-0-0993	10/100	41
2514-212	1725-0-0571	10/100	32
2514-212 K	1725-0-1306	10	33
2514-214	1725-0-0951	10/100	40
2514-214 K	1725-0-1314	10	41
2515-212	1725-0-0589	10	32
2515-212 K	1725-0-1461	10	33
2515-214	1725-0-0969	10	40
2515-214 K	1725-0-1462	10	41
2518-212	1719-0-0111	10/100	33
2518-214	1719-0-0061	10	41
2520 KI-212	1731-0-0280	10/100	26
2520 KI-214	1731-0-0942	10	35
2520 KL-218	1731-0-1905	10	47
2520 KL-219	1731-0-1906	10	47
2520 LI-212	1731-0-0272	10/100	26
2520 LI-214	1731-0-0934	10/100	35
2520 LI-218	1731-0-1903	10	47

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
2520 LI-219	1731-0-1904	10	47
2520 TR-212	1731-0-0298	10/100	26
2520 TR-214	1731-0-0959	10	35
2520 TR-218	1731-0-1907	10	47
2520 TR-219	1731-0-1908	10	47
2520-212	1731-0-0314	10/100	26
2520-214	1731-0-0926	10/100	34
2520-218	1731-0-1901	10	46
2520-219	1731-0-1902	10	46
2525 KI	1433-0-0432	100	26
2525 KI-214	1433-0-0036	100	34
2525 LI	1433-0-0424	100	26
2525 LI-214	1433-0-0028	100	34
2525 N	1433-0-0416	100	26
2525 N-214	1433-0-0010	100	34
2525 TR	1433-0-0440	100	26
2525 TR-214	1433-0-0044	100	34
2525-12	1433-0-0457	100	26
2526-11	1512-0-0193	10	28
2526-12	1512-0-0201	10	28
2526-13	1512-0-0219	10	28
2526-14	1512-0-0227	10	28
2527-212	1710-0-0623	10	28
2527-214	1710-0-0110	10	36
2527-218	1710-0-3600	10	51
2527-219	1710-0-3601	10	51
2529-212	1710-0-0698	10	144
2529-214	1710-0-1076	10	144
2529-218	1710-0-3606	10	144
2529-219	1710-0-3607	10	144
2530-212	1724-0-0186	10	143
2530-214	1724-0-1119	10	143
2530-218	1724-0-2881	10	143
2530-219	1724-0-2882	10	143
2531-212	1724-0-0194	10/100	137
2531-214	1724-0-0897	10/100	137
2531-215	1724-0-1200	10	137
2531-218	1724-0-2877	10	137
2531-219	1724-0-2878	10	137
2533 WN-15-53	1724-0-2753	10	126
2533 WN-53	1724-0-2752	10	126
2533-212	1724-0-0210	10	145
2533-214	1724-0-1150	10	145
2533-214-15	1724-0-2696	10/100	145
2534-212	1724-0-0228	10	145
2534-214	1724-0-1168	10	145
2538-212	1715-0-0218	10/100	28
2538-214	1715-0-0275	10/100	36
2538-218	1715-0-0310	10	51
2538-219	1715-0-0311	10	51
2539-212	1724-0-0434	10	136
2539-214	1724-0-0913	10	136
2539-218	1724-0-2873	10	136
2539-219	1724-0-2874	10	136
2542 DR-212	1753-0-0599	10	27
2542 DR-214	1753-0-2264	10	35
2542 DR-218	1753-0-5821	10	48
2542 DR-219	1753-0-5822	10	48
2542 DR/01-20	1710-0-3113	10	76
2542 DR/01-21	1710-0-3114	10	76
2542 DR/01-212	1710-0-3108	10	27
2542 DR/01-214	1710-0-3109	10	35
2542 DR/01-218	1753-0-5823	10	48
2542 DR/01-219	1753-0-5824	10	48
2542 DR/01-22G	1710-0-3115	10	65
2542 DR/01-233	1710-0-3460	10	65
2542 DR/01-24	1710-0-3116	10	76
2542 DR/01-24G	1710-0-3117	10	65
2542 DR/01-255	1710-0-3462	10	65
2542 DR/01-26	1710-0-3592	10	76
2542 DR/01-260	1710-0-3464	10	65
2542 DR/01-266	1710-0-3466	10	65
2542 DR/01-28	1710-0-3120	10	76
2542 DR/02-20	1710-0-3424	10	76
2542 DR/02-21	1710-0-3425	10	76
2542 DR/02-212	1710-0-3419	10	27
2542 DR/02-214	1710-0-3420	10	36
2542 DR/02-218	1753-0-5825	10	48
2542 DR/02-219	1753-0-5826	10	48
2542 DR/02-22G	1710-0-3426	10	65
2542 DR/02-233	1710-0-3461	10	65
2542 DR/02-24	1710-0-3427	10	76
2542 DR/02-24G	1710-0-3428	10	65
2542 DR/02-255	1710-0-3463	10	65
2542 DR/02-26	1710-0-3593	10	76
2542 DR/02-260	1710-0-3465	10	65
2542 DR/02-266	1710-0-3467	10	65

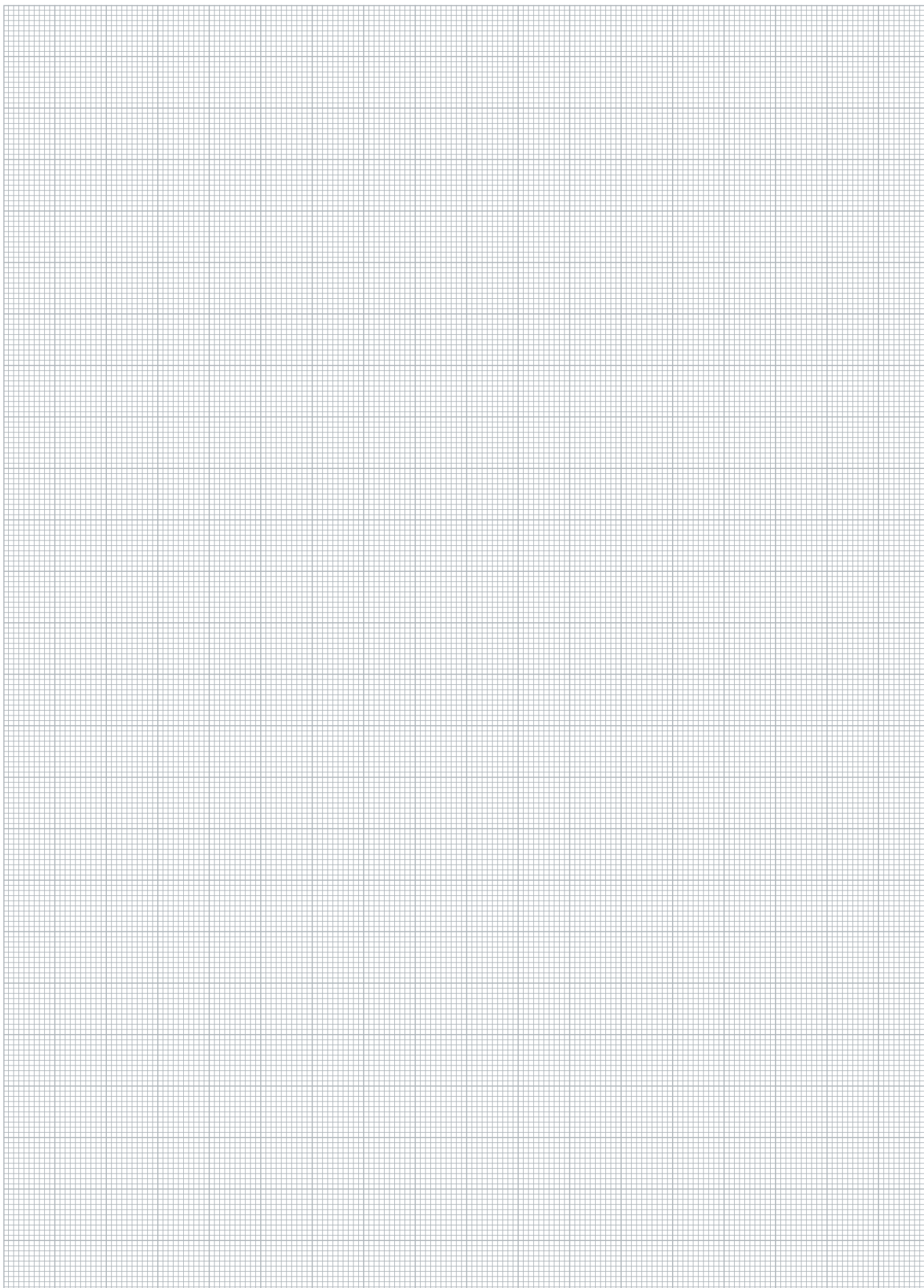
Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
2542 DR/02-28	1710-0-3431	10	76
2542 JDR-212	1753-0-0615	10	31
2542 JDR-214	1753-0-2462	10	39
2549-212	1724-0-0616	10	142
2549-214	1724-0-0962	10	142
2557 PZ-212-101	1710-0-1332	10	28
2557 PZ-214-101	1710-0-1415	10	36
2557 PZ-218-101	1710-0-3594	10	48
2557 PZ-219-101	1710-0-3595	10	48
2557 SLPZ-212-101	1710-0-1340	10	28
2557 SLPZ-214-101	1710-0-1456	10	36
2561-02-20	1753-0-4047	10	141
2561-02-21	1753-0-4054	10	141
2561-02-212	1753-0-3957	10/100	141
2561-02-214	1753-0-3965	10	141
2561-02-218	1753-0-5842	10	141
2561-02-219	1753-0-5843	10	141
2561-02-22G	1710-0-2512	10	141
2561-02-233	1710-0-3367	10	141
2561-02-24	1753-0-4062	10	141
2561-02-24G	1753-0-7800	10	141
2561-02-255	1710-0-3393	10	141
2561-02-26	1753-0-0027	10	141
2561-02-260	1710-0-3315	10	141
2561-02-266	1710-0-3341	10	141
2561-02-28	1753-0-7826	10	141
2561-20	1753-0-3916	10	141
2561-21	1753-0-3924	10	141
2561-212	1753-0-3825	10/100	140
2561-214	1753-0-3833	10/100	140
2561-218	1753-0-5840	10	140
2561-219	1753-0-5841	10	140
2561-22G	1710-0-2504	10	141
2561-233	1710-0-3366	10	141
2561-24	1753-0-3932	10	141
2561-24G	1753-0-7776	10	141
2561-255	1710-0-3392	10	141
2561-26	1753-0-0028	10	141
2561-260	1710-0-3314	10	141
2561-266	1710-0-3340	10	141
2561-28	1753-0-7792	10	141
2601/2 AP	1042-0-0654	10	110
2601/2 SKAP	1052-0-0133	10	110
2601/2 SKWD	1084-0-0391	10	130
2601/2 SKWW	1085-0-1453	10	127
2601/2 W-53	1085-0-1605	10/100	122
2601/2 WD	1084-0-0375	10	130
2601/2 WW	1085-0-1412	10	127
2601/4 AP	1042-0-0688	10	110
2601/4 W-53	1085-0-1612	10	123
2601/4 WW	1085-0-1487	10	128
2601/5 AP	1042-0-0639	10	110
2601/5 W-53	1085-0-1606	10/100	122
2601/5 WD	1084-0-0342	10	130
2601/5 WW	1085-0-1420	10	127
2601/6 AP	1042-0-0621	10/100	110
2601/6 NA P	1042-0-0993	10	110
2601/6 SK AP	1052-0-0117	10	110
2601/6 SKW-53	1085-0-1607	10/100	122
2601/6 SKWD	1084-0-0383	10	130
2601/6 SKWW	1085-0-1446	10	127
2601/6 W-53	1085-0-1603	10/100	122
2601/6 WD	1084-0-0334	10	130
2601/6 WGL-53	1085-0-1613	10	122
2601/6 WLN-53	1085-0-1611	10/100	122
2601/6 WW	1085-0-1370	10	127
2601/6 WWN	1085-0-1438	10	127
2601/6/20 EW-53	1684-0-0316	5/50	125
2601/6/2300 EAP	1641-0-0174	10	110
2601/6/2300 EWW	1684-0-0281	5	128
2601/6/2300/2 EAP	1686-0-0013	5/50	110
2601/7 AP	1042-0-0647	10	110
2601/7 W-53	1085-0-1604	10/100	122
2601/7 WD	1084-0-0359	10	130
2601/7 WW	1085-0-1396	10	127
2609 AP	1716-0-0026	20/200	111
2609 WS	1716-0-0042	10	127
2610/6 AP	1343-0-0136	10	110
2610/6 UJ-212	1315-0-0191	10	31
2610/6 UJ-214	1315-0-0027	10	40
2610/6 W-53	1383-0-0141	10	124
2610/6 WW	1383-0-0140	10	128
2621 AP	1442-0-0201	10	110
2621 NAP/KI	1442-0-0441	10	110
2621 W-53	1484-0-0370	10/100	122
2621 W-53-206	1484-0-0054	10	122
2621 WD	1483-0-0106	10	130

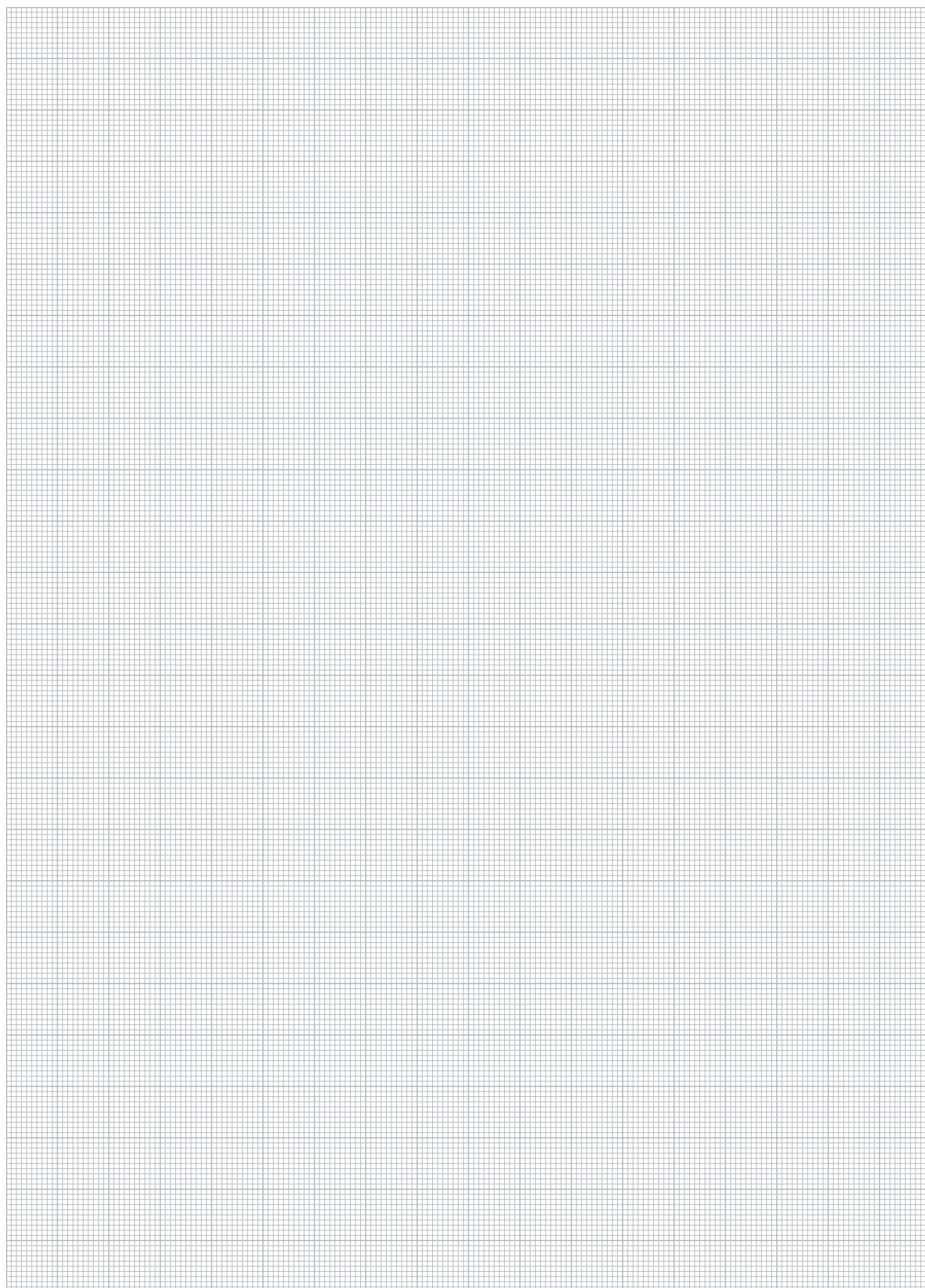
Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
2621 WGL-53	1484-0-0371	10/100	123
2621 WN-53-201	1484-0-0373	10	123
2621 WN-53-205-101	1484-0-0374	10	123
2621 WW	1484-0-0294	10	127
2621 WW-206	1484-0-0310	10	127
2621/4 AP	1442-0-0193	10	110
2621/4 W-53	1442-0-0469	10	123
2621/4 WW	1442-0-0342	10	128
2622 KI-101	1714-0-0278	100	116
2622 LI-101	1714-0-0260	100	116
2622 N-101	1714-0-0252	100	116
2622 TR-101	1714-0-0286	100	116
2622-12-101	1714-0-0294	100	116
2661 U	1511-0-0096	10	18
2661 W-53	1582-0-0305	10	124
2661 WW	1582-0-0295	10	128
2664-11-101	1565-0-0191	10	116
2664-12-101	1565-0-0209	10	116
2664-13-101	1565-0-0217	10	116
2710 U	1101-0-0918	1/10	13
2710/1 U	1101-0-0919	1/10	13
2711 UCDDL-212	1164-0-0136	10/100	30
2711 UCDDL-214	1164-0-0144	10	38
2712 SLW-53	1101-0-0916	10	123
2712 U	1101-0-0534	10	12
2712 USL-101	1101-0-0872	10	12
2713 U	1101-0-0542	10	12
2713 USL-101	1101-0-0880	10	12
2722 U	1101-0-0559	10	12
2722 USL-101	1101-0-0898	10	13
2723 U	1101-0-0567	10	12
2723 USL-101	1101-0-0906	10	13
2733 SLW-53	1101-0-0917	10	124
2733 USL-101	1101-0-0914	10	13
2863-11	1563-0-0121	10	128
2863-11-53	1563-0-0148	10	124
2863-12	1563-0-0139	10	128
2863-12-53	1563-0-0149	10	124
2863-13	1563-0-0147	10	128
2863-13-53	1563-0-0150	10	124
3118 EUCKS-212	3116-0-0597	1	29
3118 EUCKS-214	3116-0-0605	1	37
3118 EUGKS-44	3116-0-0647	1	118
3118 WSKS	3116-0-0639	1	127
3120 EUCKS-212	3116-0-0613	1	29
3120 EUCKS-214	3116-0-0621	1	37
3150 UC-212	3117-0-0001	1	29
3150 UC-214	3117-0-0002	1	37
3855	6599-0-0518	10	22
3856	6599-0-2274	10	22
3857	6599-0-2282	10	22
3858	6599-0-2316	10	22
4310/6 EUJ-212	1611-0-0102	10	31
4310/6 EUJ-214	1611-0-0169	10	40
6010-25	6020-0-0010	1	194
6020-20	6020-0-0036	10/10	194
6020-21	6020-0-0044	10/10	194
6020-24	6020-0-0051	10/10	194
6020-24G	6020-0-0994	10/10	194
6020-28	6020-0-1018	10/10	194
6021-20	6020-0-0754	1	194
6021-21	6020-0-0762	1	194
6021-24	6020-0-0549	10/10	194
6021-24G	6020-0-0853	10/10	194
6021-28	6020-0-0879	1	194
6045	6020-0-0358	1	197
6045 E-101	6020-0-1026	1	185
6056 EB	6020-0-0572	1	197
6066-20-102	6020-0-1316	10	75
6066-21-102	6020-0-1317	1/10	75
6066-22G-102	6020-0-1318	1/10	65
6066-233-102	6020-0-1363	1/10	65
6066-24-102	6020-0-1319	10	75
6066-24G-102	6020-0-1320	1/10	65
6066-255-102	6020-0-1364	1/10	65
6066-260-102	6020-0-1365	1/10	65
6066-266-102	6020-0-1366	1/10	65
6066-28-102	6020-0-1323	10	75
6066-70-101	6020-0-1034	1	94
6066-71-101	6020-0-1042	1	94
6066-74-101	6020-0-0556	1	94
6066-76-101	6020-0-1059	1	94
6066-79-101	6020-0-0606	1	94
6066-81	6020-0-1379	1/10	57
6066-82	6020-0-1332	10/10	57
6066-84	6020-0-1334	1/10	57
6066-85	6020-0-1336	10/10	57

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
6066-86	6020-0-1338	1	85
6066-87	6020-0-1340	1	85
6066-88	6020-0-1342	1	85
6066-89	6020-0-1361	10/10	57
6067-20-102	6020-0-1324	10	75
6067-21-102	6020-0-1325	10	75
6067-22G-102	6020-0-1326	10	65
6067-233-102	6020-0-1367	1/10	65
6067-24-102	6020-0-1327	10	75
6067-24G-102	6020-0-1328	1/10	65
6067-255-102	6020-0-1368	1/10	65
6067-260-102	6020-0-1369	1/10	65
6067-266-102	6020-0-1370	1/10	65
6067-28-102	6020-0-1331	10	75
6067-70-101	6020-0-1075	1	94
6067-71-101	6020-0-1083	1	94
6067-74-101	6020-0-0952	1	94
6067-76-101	6020-0-1091	1	94
6067-79-101	6020-0-0986	1	94
6067-81	6020-0-1380	1/10	57
6067-82	6020-0-1333	1	57
6067-84	6020-0-1335	1	57
6067-85	6020-0-1337	1	57
6067-86	6020-0-1339	1	85
6067-87	6020-0-1341	1	85
6067-88	6020-0-1343	1	85
6067-89	6020-0-1362	1	57
6070-24	6020-0-0192	1	197
6080-24	6020-0-0317	1	197
6090	6099-0-0014	10/1	194
6164/10	6151-0-0169	1	21
6164/11	6151-0-0174	100/100	21
6164/20	6151-0-0170	5	21
6164/21	6151-0-0171	5	21
6164/22	6151-0-0172	5	21
6164/23	6151-0-0173	5	21
6401 U-102	6401-0-0048	1/10	16
6402 U	6401-0-0047	1/10	17
6411 U	6410-0-0337	1/10	13
6411 U/S	6410-0-0338	1/10	13
6412-101	6410-0-0364	1/10	21
6413	6410-0-0341	10/10	20
6414	6410-0-0344	10	21
6415	6410-0-0302	10	187
6415/24	6410-0-0363	1/10	187
6420 EB	6420-0-0012	1	185
6430-20-101	6430-0-0256	1/10	76
6430-21-101	6430-0-0257	1/10	76
6430-212-101	6430-0-0251	1/10	28
6430-214-101	6430-0-0252	1/10	36
6430-218-101	6430-0-0282	1/10	48
6430-219-101	6430-0-0283	1	48
6430-22G-101	6430-0-0258	1/10	66
6430-233-101	6430-0-0277	1/10	66
6430-24-101	6430-0-0259	1/10	76
6430-24G-101	6430-0-0260	1/10	66
6430-255-101	6430-0-0278	1/10	66
6430-26-101	6430-0-0281	1/10	76
6430-260-101	6430-0-0279	1/10	66
6430-266-101	6430-0-0280	1/10	66
6430-28-101	6430-0-0263	1/10	76
6430-70	6430-0-0219	1	94
6430-71	6430-0-0227	1	94
6430-74	6430-0-0144	1	94
6430-76	6430-0-0235	1	94
6430-79	6430-0-0177	1	94
6430-81	6430-0-0284	1/10	58
6430-82	6430-0-0264	1/10	58
6430-84	6430-0-0265	1/10	58
6430-85	6430-0-0266	1/10	58
6430-86	6430-0-0267	1/10	86
6430-87	6430-0-0268	1/10	86
6430-88	6430-0-0269	1/10	86
6430-89	6430-0-0276	1/10	58
6445	6410-0-0368	1	186
6454 U-101	6410-0-0366	1/10	14
6465 U	6410-0-0278	1/10	14
6466 U	6410-0-0294	1/10	14
6480 U-101	6410-0-0342	1	187
6480 U-102	6410-0-0371	1/10	13
6481-102	6410-0-0370	1	20
6482	6410-0-0203	1	20
6484	6410-0-0336	1/10	20
6484/01	6410-0-0340	1/10	20
6499	6410-0-0369	1	186
6513 U-102	6513-0-0568	1/10	14
6513-102	6513-0-0576	1	162

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
6517 U-101	6517-0-0016	1/10	16
6519 U	6519-0-0011	1	15
6520 U	6520-0-0226	1	15
6540-20	6599-0-1458	10	75
6540-21	6599-0-1490	10	75
6540-22G	6599-0-2803	10	65
6540-233	6599-0-2858	10/100	65
6540-24	6599-0-1540	10	75
6540-24G	6599-0-2324	10	65
6540-255	6599-0-2861	10/100	65
6540-26	6599-0-2275	10	75
6540-260	6599-0-2852	10/100	65
6540-266	6599-0-2855	10/100	65
6540-28	6599-0-2373	10	75
6540-70	6599-0-2670	1	94
6540-71	6599-0-2688	1	94
6540-74	6599-0-2084	1	94
6540-76	6599-0-2696	1	94
6540-79	6599-0-2159	1	94
6540-81-101	6599-0-2880	10	57
6540-82-101	6599-0-2830	10/100	57
6540-84-101	6599-0-2833	10/100	57
6540-85-101	6599-0-2836	10/100	57
6540-86-101	6599-0-2839	10	85
6540-87-101	6599-0-2842	10	85
6540-88-101	6599-0-2845	10	85
6540-89-101	6599-0-2864	10/100	57
6541-20	6599-0-1466	10	75
6541-21	6599-0-1524	10	75
6541-22G	6599-0-2795	10	65
6541-233	6599-0-2859	10	65
6541-24	6599-0-1557	10	75
6541-24G	6599-0-2332	10	65
6541-255	6599-0-2862	10	65
6541-26	6599-0-2276	10	75
6541-260	6599-0-2853	10	65
6541-266	6599-0-2856	10	65
6541-28	6599-0-2357	10	75
6541-70	6599-0-2639	10	93
6541-71	6599-0-2647	10	93
6541-74	6599-0-2076	10	93
6541-76	6599-0-2654	10	93
6541-79	6599-0-2142	10	93
6541-81	6599-0-2882	10	56
6541-82	6599-0-2832	10	56
6541-84	6599-0-2835	10	56
6541-85	6599-0-2838	10	56
6541-86	6599-0-2841	10	85
6541-87	6599-0-2844	10	85
6541-88	6599-0-2847	10	85
6541-89	6599-0-2866	10	56
6543-20-102	6599-0-2820	1/10	75
6543-21-102	6599-0-2821	1/10	75
6543-212-102	6599-0-2815	1/10	27
6543-214-102	6599-0-2816	1/10	35
6543-218-102	6599-0-2874	1/10	48
6543-219-102	6599-0-2875	1/10	48
6543-22G-102	6599-0-2822	1/10	65
6543-233-102	6599-0-2867	1/10	65
6543-24-102	6599-0-2823	1/10	75
6543-24G-102	6599-0-2824	1/10	65
6543-255-102	6599-0-2868	1/10	65
6543-26-102	6599-0-2277	1/10	75
6543-260-102	6599-0-2869	1/10	65
6543-266-102	6599-0-2870	1/10	65
6543-28-102	6599-0-2827	1/10	75
6543-70-101	6599-0-2712	1	94
6543-71-101	6599-0-2720	1	94
6543-74-101	6599-0-2597	1	94
6543-76-101	6599-0-2738	1	94
6543-79-101	6599-0-2621	1	94
6543-81-101	6599-0-2881	1/10	57
6543-82-101	6599-0-2831	1/10	57
6543-84-101	6599-0-2834	1/10	57
6543-85-101	6599-0-2837	1/10	57
6543-86-101	6599-0-2840	1/10	85
6543-87-101	6599-0-2843	1/10	85
6543-88-101	6599-0-2846	1/10	85
6543-89-101	6599-0-2865	1/10	57
6550	6550-0-0016	1	163
6550 U-101	6550-0-0041	1	16
6560	6560-0-0098	1/10	163
6560 U	6560-0-0130	1/10	16
6575-105	6570-0-0115	1/10	164
6575-70	6570-0-0114	1/10	163
6591 U-101	6513-0-0587	1/10	15
6592 U	6513-0-0589	1	15

Арт.№.	Номер заказа	Упаковка	Стр.
6593 U	6590-0-0169	1/10	15
6593-102	6590-0-0160	1	163
6594 U	6590-0-0170	1/10	15
6594-102	6590-0-0167	1	163
6597	6590-0-0152	1/10	163
6598	6590-0-0168	10/10	163
6800-20-104	6800-0-2068	1	78
6800-20-104M	6800-0-2084	1	79
6800-21-104	6800-0-2069	1	78
6800-21-104M	6800-0-2085	1	79
6800-212-104	6800-0-2066	1/10	31
6800-212-104M	6800-0-2082	1/10	31
6800-214-104	6800-0-2067	1/10	39
6800-214-104M	6800-0-2083	1/10	39
6800-218-104	6800-0-2262	1/10	52
6800-218-104M	6800-0-2264	1	52
6800-219-104	6800-0-2263	1/10	52
6800-219-104M	6800-0-2265	1	52
6800-22G-104	6800-0-2070	1	78
6800-22G-104M	6800-0-2086	1	79
6800-233-104	6800-0-2122	1/10	68
6800-233-104M	6800-0-2123	1	68
6800-24-104	6800-0-2071	1/10	78
6800-24-104M	6800-0-2087	1	79
6800-24G-104	6800-0-2072	1	78
6800-24G-104M	6800-0-2088	1	79
6800-255-104	6800-0-2124	1/10	68
6800-255-104M	6800-0-2125	1	68
6800-26-104	6800-0-2232	1	78
6800-26-104M	6800-0-2233	1	79
6800-260-104	6800-0-2118	1/10	68
6800-260-104M	6800-0-2119	1/10	68
6800-266-104	6800-0-2120	1/10	68
6800-266-104M	6800-0-2121	1/10	68
6800-28-104	6800-0-2075	1	78
6800-28-104M	6800-0-2091	1	79
6800-32-102C	6800-0-1898	1	118
6800-34-102C	6800-0-1674	1	118
6800-35-102C	6800-0-1740	1	118
6800-70-104	6800-0-2076	1	97
6800-70-104M	6800-0-2092	1	97
6800-71-104	6800-0-2077	1	97
6800-71-104M	6800-0-2093	1	97
6800-74-104	6800-0-2078	1/10	97
6800-74-104M	6800-0-2094	1	97
6800-76-104	6800-0-2079	1	97
6800-76-104M	6800-0-2095	1	97
6800-79-104	6800-0-2081	1	97
6800-79-104M	6800-0-2097	1	97
6800-81-104	6800-0-2268	1	59
6800-81-104M	6800-0-2269	1	60
6800-82-104	6800-0-2099	1/10	59
6800-82-104M	6800-0-2100	1	60
6800-84-104	6800-0-2101	1/10	59
6800-84-104M	6800-0-2102	1/10	60
6800-85-104	6800-0-2103	1/10	59
6800-85-104M	6800-0-2104	1	60
6800-86-104	6800-0-2105	1	89
6800-86-104M	6800-0-2106	1	89
6800-87-104	6800-0-2107	1	89
6800-87-104M	6800-0-2108	1	89
6800-88-104	6800-0-2109	1	89
6800-88-104M	6800-0-2110	1	89
6800-89-104	6800-0-2157	1	59
6800-89-104M	6800-0-2158	1	60
6804 U-101	6800-0-2218	1/10	17
6805 U	6800-0-1468	1/10	17
6810-212-101	6800-0-2029	1/10	30
6810-214-101	6800-0-2037	1/10	38
6810-218-101	6800-0-2260	1/10	51
6810-219-101	6800-0-2261	1/10	51
6812 U-101	6800-0-2011	1/10	17
6813-101	6800-0-2177	1/10	169
6820-24	6800-0-2175	1	178
6820-80	6800-0-2212	1	178
6821	6800-0-2176	1	178
6822	6800-0-2215	1	178
6823-24-500	6800-0-2231	1	178
6840-101	6800-0-2230	1	168
6852 AGM-201-102	6800-0-2241	1/10	168
6852 AGM-204-102	6800-0-2240	1/10	168
6852 AGM-208-102	6800-0-2293	1/10	168
6852 AGM-35-102	6800-0-2242	1/10	168
6860	6800-0-1005	10	194
6861	6800-0-0999	1	194
6862	6899-0-0280	1	194
6865 AG	6800-0-0981	1/10	194





A member of
the ABB group

АББ Индустри и Стройтехника
117997, Москва, Россия
ул. Профсоюзная, 23
Телефон: +7 (095) 9602200
Телефакс: +7 (095) 9139695

АББ Индустри и Стройтехника
193029, Санкт-Петербург, Россия
Телефон: +7 (812) 3269914
Телефакс: +7 (812) 3269916

АББ Индустри и Стройтехника
620062, Екатеринбург, Россия
Телефон: +7 (343) 3762566
Телефакс: +7 (343) 3762567

АББ Индустри и Стройтехника
344002, Ростов-на-Дону, Россия
ул. Пушкинская, 72/а
Тел/факс: +7 (8632) 599751

АББ Индустри и Стройтехника
630099, Новосибирск, Россия
Красный проспект, 28, оф. 502
Тел/факс: +7 (3832) 231811
+7 (3832) 234768

АББ Индустри и Стройтехника
664033, Иркутск, Россия
ул. Лермонтова, 130, оф. 110
Тел/факс: +7 (3952) 564884
+7 (3952) 423523

АББ Индустри и Стройтехника
420021, Казань, Россия
ул. Нариманова, д. 65
ул. Парижской Коммуны, д. 26 оф. 401
Тел +7(8432) 923971
Факс +7(8432) 923921

www.abb.ru
www.busch-jaeger.com/ru

A member of
the ABB group

АББ Лтд
Б-р Лепсе, 4
м. Київ
06380
Україна
Тел.: + 380 44 495 22 11
Факс: + 380 44 495 22 10

АББ Лтд
пр-т Гагаріна, 1
Харків
61001
Україна
Тел.: + 380 577 14 97 90
Факс: + 380 577 14 97 91

АББ Лтд
вул. Князя Романа 3
Львів
79005
Україна
Тел.: + 380 322 74 12 77
Факс: + 380 322 74 12 77

АББ Лтд
пр-т Леніна, 158
Запоріжжя
69057
Україна
Тел.: +380 612 13 50 67
Факс: +380 612 13 53 50

АББ Лтд
вул. Садова, 19, кв. 10
Одеса
65007
Україна
Тел.: +380 482 22 16 10
Факс: +380 482 22 16 10

