

B.

Berker правильный выбор.



ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Датчики движения / Система датчиков движения / Автоматические датчики движения / Датчики присутствия - стойкие к атмосферным воздействиям и надежные в эксплуатации

Датчики движения Berker регистрируют движение и реагируют быстро и надежно. В этих датчиках используется инфракрасное излучение, что позволяет включать свет без нажатия кнопки.

Преимущества:

Датчики движения Berker работают при любой погоде и могут применяться в различных областях.

- Угол обнаружения 70°, 110°, 180°, 220°, 240°
- Дальность обнаружения до 16 м
- Площадь обнаружения до 22 x 20 м
- Наружный монтаж (вид защиты IP 55) или скрытый монтаж (вид защиты IP 44)
- Координация работы до 8 системных сенсоров с помощью силового блока
- Совместное использование систем датчиков движения Berker с системой Berker Radio bus с помощью радиодатчика движения и силового радиоблока

Датчик присутствия Berker измеряет рабочую освещенность и включает освещение при уменьшении значения освещенности и обнаружении самого незначительного движения. Если запрограммированное значение освещенности более чем вдвое меньше фактического (например, при дневном освещении), датчик отключает освещение даже при обнаружении движения.

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Датчик движения 70

230 В~, 50/60 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 1000 Вт;

электронные трансформаторы 750 Вт;

обычные трансформаторы 750 ВА;

Схема парного включения 1000 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 500 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 400

ВА;

Рекомендуемая высота монтажа 2,4 м;

Дальность действия ок. 8 м;

Возможна установка 3 уровней дальности действия 4, 6 или 8 м;

Область охвата прямоугольной формы ок. 8 x 11 м;

Угол охвата 70 [111];

Количество зон наблюдения 3;

Сектора 42;

Сегменты переключения 168;

Программируемая яркость срабатывания ок. 3 - 80 /до бесконечности лк;

Возможна установка времени слежения ок. 10 сек. - 5 мин.;

Размеры (Ш x В x Г) 62 x 120 x 42 мм

Требуется нейтральный провод!

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения вместе с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Во избежание ошибочного включения при сквозняке необходимо использовать приложенные уплотнения под закрепляющими болтами.



IP55

Т со стр. Т21

- специально для фронтального сближения
- для настенного монтажа
- с насаживаемыми блендами для ограничения области охвата
- с кабельным вводом сверху и снизу
- с винтовыми контактными зажимами

Включается при сокращенной яркости срабатывания и движении человека на период следящего времени.

цвет: полярно-белый 1 0143 09

цвет: антрацитовый 1 0143 05



Автоматический датчик движения плюс 110

230 В~, 50 Гц

Лампы накаливания 2300 Вт;

Высоковольтные галогенные лампы 1000 Вт;

электронные трансформаторы 1200 Вт;

обычные трансформаторы 1200 ВА;

Схема парного включения 2300 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920

ВА;

Рекомендуемая высота монтажа 2,5 м;

Дальность действия ок. 16 м;

Макс. ширина области охвата 25 м;

Угол охвата 110 [111];

Количество зон наблюдения 3;

Сектора 18;

Сегменты переключения 72;

Программируемая яркость срабатывания ок. 5 - 300 /до бесконечности лк;

Возможна установка времени слежения ок. 12 сек. - 12 мин.;

Размеры (Ш x В x Г) 90 x 125 x 134 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Требуется нейтральный провод!



IP54

Т со стр. Т21

- для настенного монтажа
- вращается, движется по вертикали
- с насаживаемыми блендами для ограничения области охвата
- с 2 кабельными вводами снизу
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

Включается при сокращенной яркости срабатывания и движении человека на период следящего времени.

цвет: полярно-белый 1 0102 09



Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Berker Control®

Berker control®

230 В~, 50/60 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;

электронные трансформаторы 1200 Вт;

обычные трансформаторы 1200 ВА;

Схема парного включения 2300 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920 ВА;

Рекомендуемая высота монтажа 2,4 м;

Дальность действия ок. 16 м;

Область охвата в форме полушара ок. 22 x 20 м;

Угол охвата 220 [111];

Количество зон наблюдения 4;

Сектора 145;

Сегменты переключения 580;

Программируемая яркость срабатывания ок. 1 - 1000 /до бесконечности лк;

Возможна установка времени слежения ок. 2 сек. - 30 мин.;

Предельное отключение спустя макс. 90 мин.;

Режим кратковременной работы 0,5 сек.;

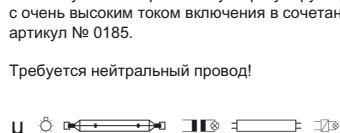
Возможна настройка времени иммунитета 1 сек. - 10 мин.;

Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;

Размеры (Ш x В x Г) 109 x 112 x 139 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Требуется нейтральный провод!



IP55

Т со стр. Т21

- режим, управляемый процессором μ
- цифровой анализ обнаруженных сигналов
- цифровое подавление сигнала помех
- с защитой от проникновения снизу
- с независимым от погодных условий постоянным радиусом действия
- нечувствителен к свету, напр., от фонарика
- с индикатором повреждений и режимов работы
- связь между аналогичными устройствами для создания системы датчиков движения
- для настенного и потолочного монтажа
- возможно подведение кабеля со всех сторон
- поворачивается по вертикали, вращается по горизонтали
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- с 4 режимами работы: Режим Сторож/4 часа вкл./4 часа выкл./ режим проверки
- смена режимов путем нажатия на кнопку "Размыкатель" на проводе
- режим кратковременной работы с настройкой времени игнорирования (напр., для звонков)
- с предельной функцией
- с крепежным материалом
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Включается при сокращенной яркости срабатывания и движении человека на период следящего времени.

цвет: полярно-белый 1 0190



РАДИОДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Радиодатчик движения 180

9 В=

Срок службы щелочной батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 1;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;

Рекомендуемая высота монтажа 2,4 м;

Дальность действия ок. 16 м;

Область охвата в форма полукруга ок. 16 x 32 м;

Угол охвата 180 [111];

Количество зон наблюдения 3;

Сектора 36;

Сегменты переключения 144;

яркость срабатывания датчика 80 лк;

Добавочное время действия датчика 200 лк;

Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;

рабочая температура -25 - +55 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 80 x 75 x 115 мм

Необходимая блок-батарейка 9 В Alkaline (6L R61) не входит в объем поставки.



IP55

Т со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- с индикатором повреждений и состояния батарейки
- для настенного монтажа
- вращается, двигается по вертикали
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- с крепежным материалом

При движении человека ниже 80 Lux подается радиосигнал на системную часть Радио-Сторожа или на другие приемники Радиосинов.

цвет: полярно-белый 1 0174 01 09

Радиоуправляемый системный блок для системных датчиков, наружный монтаж

230 В~, 50/60 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;

электронные трансформаторы 1500 Вт;

обычные трансформаторы 1000 ВА;

Схема парного включения 2300 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920 ВА;

Яркость срабатывания 3 - 80 лк;

Возможна установка времени слежения ок. 10 сек. - 15 мин.;

Каналы 1;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

Количество программируемых радиопередатчиков 30;

рабочая температура -25 - +55 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 110 x 94 x 38 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Требуется нейтральный провод!

Требуется нейтральный провод!



IP55

Т со стр. Т51

- с индикатором повреждений и режимов работы
- с 3 режимами: Режим Сторож/2 часа вкл./2 часа выкл
- смена режимов путем нажатия на кнопку "Размыкатель" на проводе или через ручной/настенный передатчик
- с 2 кабельными вводами снизу
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

Включается при получении настроенной радиотелеграммы, например, от Радио-Сторожей при сокращенной яркости срабатывания и движении человека.

цвет: полярно-белый 1 0175 09



ДАТЧИКИ ПРИСУТСТВИЯ

Датчики присутствия для наружного монтажа

Датчик присутствия для наружного монтажа

230 В~, 50/60 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 1000 Вт;

электронные трансформаторы 750 Вт;

обычные трансформаторы 750 ВА;

Люминесцентные лампы -;

Схема парного включения с нагрузкой типа KVG 1000 Вт;

Некомпенсированная 500 ВА;

Параллельно компенсирующая 400 ВА;

Ток (оммич), макс. 10 А;

Ток включения < 4 сек. макс. 35 А/мин.;

Рекомендуемая высота монтажа 2,5 м;

Область охвата на полу диаметром ок. 8 м;

Область охвата на уровне стола диаметром ок. 5 м;

Угол охвата 360 [111];

Количество зон наблюдения 6;

Сектора 80;

Сегменты переключения 320;

Программируемая яркость срабатывания ок. 10 - 1000 лк;

Возможна установка времени слежения ок. 10 сек. - 30 мин.;

размеры (диаметр x высота монтажа) 103 x 57,5 мм



Т со стр. Т18

- энергосбережение посредством включения и выключения света в зависимости от присутствия и яркости
- связь между аналогичными устройствами для создания системы датчиков движения
- применяются также как потолочные датчики движения в местах прохода
- вкл./выкл. с помощью дополнительных устройств, например, клавиши BLC или механической кнопки
- со светодиодом для помощи при настройке
- для монтажа на потолке
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- с крепежным материалом
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Датчик присутствия экономит электроэнергию за счет выключения освещения при отсутствии человека и достаточно высокой внешней освещенности.

Может устанавливаться в офисах, школах, отелях и домах престарелых.

цвет: полярно-белый 1 1701 08

Накладки к системе BLC

Датчик присутствия BLC с регулировкой постоянного освещения

Рекомендуемая высота монтажа 2,5 м;

Область охвата на полу диаметром ок. 8 м;

Область охвата на уровне стола диаметром ок. 5 м;

Угол охвата 360 [111];

Количество зон наблюдения 6;

Сектора 80;

Сегменты переключения 320;

Программируемая яркость срабатывания ок. 10 - 1000 лк;

Возможна установка времени слежения ок. 10 сек. - 30 мин.;

Макс. количество добавочных аппаратов 10 (5 при использовании артикула 2902);

размеры (диаметр x высота монтажа) 103 x 42 мм

к арт. № 2902, 2903, 2904, 2905, 2906 .., 2908, 2912, 2916, 2934 10



Т со стр. Т16

- энергосбережение посредством регулирования света в зависимости от присутствия и актуальной яркости
- функция „диапроектная презентация“
- расширение области охвата посредством макс. 10 добавочных аппаратов с датчиками присутствия
- применяются также как потолочные датчики движения в местах прохода
- может быть длительное время в-/выключен на дополнительных устройствах BLC или кнопках
- возможна регулировка уровня освещенности с использованием дополнительных устройств BLC
- со светодиодом для помощи при настройке
- с функцией мягкого выключения (Soft) при использовании вставки диммера BLC
- для потолочного монтажа в 60 коробке для скрытого монтажа/утопленной установки
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- для универсального кнопочного диммера и NV кнопочного диммера BLC
- для кнопочного блока управления BLC 1-10 В
- для электронных вставок Triac/Tronic выключателя BLC
- для электронных вставок выключателя BLC с релейным контактом
- для электронных вставок BLC лестничного освещения и дополнительных устройств BLC

Датчик присутствия с регулировкой постоянного освещения экономит электроэнергию за счет светорегулирования/выключения освещения при отсутствии человека и достаточно высокой внешней освещенности. Дополнительно он позволяет управлять системами отопления и вентиляции в сочетании с электронной вставкой выключателя BLC HLK с релейным контактом в зависимости от факта присутствия человека.

Может устанавливаться в офисах, школах, отелях и домах престарелых.

цвет: полярно-белый 1 1701 10

Коробки для наружного монтажа

Коробка для наружного монтажа для датчиков присутствия BLC и EIB

Размеры (диаметр x высота) 103 x 45 мм

к арт. № 1701 10, 7526 20 01, 7526 40 01



- возможен ввод снизу и с каждой стороны

цвет: полярно-белый 1 1076 09

РАДИОДАТЧИК ПРИСУТСТВИЯ

Радиодатчик присутствия для наружного монтажа

6 В-

Срок службы батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 1;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;

Рекомендуемая высота потолка ок. 2,5 м;

Область охвата на полу диаметром ок. 8 м;

Область охвата на уровне стола диаметром ок. 5 м;

Угол охвата 360 [111];

Количество зон наблюдения 6;

Сектора 80;

Сегменты переключения 320;

Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;

Программируемая яркость срабатывания ок. 10 - 1000 лк;

Возможна установка времени слежения ок. 2 - 60 мин.;

рабочая температура 0 - 45 °С;

размеры (диаметр x высота монтажа) 103 x 42 мм

Необходимые батарейки 4 x Микро, Alkaline (LR03) не входят в объем поставки.

Предназначены только для исполнительных устройств с надписью Releasestand "R2".
Просьба указывать при заказе.

Т со стр. Т51

- независимый от сети
- для управления максимум 1 радиоприемником
- энергосбережение посредством регулирования света в зависимости от присутствия и актуальной яркости
- регулировка постоянного освещения возможна только вместе с диммером
- с насаживаемыми блендами для ограничения области охвата
- с крепежным материалом

цвет: полярно-белый 1 0182 09



Датчик присутствия „Комфорт“

Рекомендуемая высота потолка ок. 2,5 м;

Область охвата на полу диаметром ок. 8 м;

Область охвата на уровне стола диаметром ок. 5 м;

Угол охвата 360 [111];

Количество зон наблюдения 6;

Сектора 80;

Сегменты переключения 320;

рабочая температура -5 - +45 °С;

размеры (диаметр x высота монтажа) 103 x 42 мм

к арт. № 7504 00 01



- энергосбережение посредством вкл./выключения света, отопления в зависимости от присутствия и яркости
- с 4 независимыми настраиваемыми входами, макс. 2 на каждый режим работы
- 3 режима работы: датчик присутствия, потолочный движения и сторож
- с обучающим объектом для уровня яркости срабатывания
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- установка как отдельное, главное и дополнительное устройство
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- для шинного соединителя СМ
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: полярно-белый 1 7526 40 01

СИСТЕМА ДАТЧИКОВ ДВИЖЕНИЯ

Системный датчик движения 180

15 В-

Область охвата в форма полукруга ок. 16 x 32 м;

Рекомендуемая высота монтажа 2,4 м;

Дальность действия ок. 16 м;

Угол охвата 180 [111];

Количество зон наблюдения 3;

Сектора 36;

Сегменты переключения 144;

Размеры (Ш x В x Г) 80 x 68 x 92 мм

Использовать только в сочетании с системными частями программы „Сторож“.

к арт. № 0150 29, 0155, 0159

IP55

Т со стр. Т22

- с индикатором повреждений
- для настенного монтажа
- вращается, двигается по вертикали
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- для подсоединения в сеть использовать, напр., провод JY-ST-Y 2x2x08 мм
- с 2 кабельными вводами сверху
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

При движении человека посылает сигнал на системную часть Радио-Сторожа.

цвет: полярно-белый 1 0151 09



ДАТЧИКИ ПРИСУТСТВИЯ EIB

Датчик присутствия „Стандарт“

Рекомендуемая высота потолка ок. 2,5 м;

Область охвата на полу диаметром ок. 8 м;

Область охвата на уровне стола диаметром ок. 5 м;

Угол охвата 360 [111];

Количество зон наблюдения 6;

Сектора 80;

Сегменты переключения 320;

рабочая температура -5 - +45 °С;

размеры (диаметр x высота монтажа) 103 x 42 мм

к арт. № 7504 00 01



- энергосбережение посредством вкл./выключения света, отопления в зависимости от присутствия и яркости
- с 2 независимыми друг от друга устанавливаемыми выходными каналами
- с 2 режимами работы: датчик присутствия и потолочный датчик движения
- с обучающим объектом для уровня яркости срабатывания
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- вставляется только как отдельный прибор
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- для шинного соединителя СМ
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: полярно-белый 1 7526 20 01

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Системный датчик движения 240

15 В=

Область охвата прямоугольной формы ок. 22 x 20 м;
Рекомендуемая высота монтажа 2,4 м;
Дальность действия ок. 16 м;
Угол охвата 240 [111];
Количество зон наблюдения 4;
Сектора 42;
Сегменты переключения 168;
Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;
Размеры (Ш x В x Г) 80 x 68 x 117 мм
Использовать только в сочетании с системными частями программы „Сторож“.
к арт. № 0150 29, 0155, 0159



IP55

I со стр. T22

- с защитой от проникновения снизу
- с индикатором повреждений
- для настенного монтажа
- вращается, движется по вертикали
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- с насаживаемой блендой для защиты от проникновения снизу
- для подсоединения в сеть использовать, напр., провод YJ-ST-Y 2x2x08 мм
- с 2 кабельными вводами сверху
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

При движении человека посылает сигнал на системную часть Радио-Сторожа.

цвет: полярно-белый 1 0152 09

Электронные вставки

Электронная вставка системных датчиков движения

15 В=

Использовать только в сочетании с системными частями программы „Сторож“.



Накладки смотрите в серии „Линии дизайна“.

к арт. № 0150 29, 0155, 0159, 1715 .., 1718 ..

I со стр. T20

- для системной вставки программы Сторож 180
- с винтовыми контактными зажимами

1 2939

Системные части для датчиков движения

Системная силовая часть для системных датчиков движения, для наружного монтажа

230 В~, 50 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;

электронные трансформаторы 1200 Вт;

обычные трансформаторы 1200 ВА;

Схема парного включения 2300 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920 ВА;

Программируемая яркость срабатывания ок. 3 - 80 /до бесконечности лк;

Возможна установка времени слежения ок. 4 сек. - 15 мин.;

Предельное отключение спустя макс. 90 мин.;

Размеры (Ш x В x Г) 110 x 94 x 38 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.



Требуется нейтральный провод!

к арт. № 0151 09, 0152 09, 2939



IP55

I со стр. T22

- для подсоединения системных сенсоров Сторож и системных механизмов Сторож макс. 8 штук
- с зеленым контрольным светодиодом
- с предельной функцией
- с 2 кабельными вводами снизу
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

Включает свет при понижении уровня яркости срабатывания и при движении человека перед системными сенсорами датчика движения „Сторож“ и системными вставками Сторожа 180 в режиме следящего времени.

цвет: полярно-белый 1 0150 29

Системная силовая часть для системных датчиков движения, 1-канальная, REG

230 В~, 50 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;

электронные трансформаторы 1200 Вт;

обычные трансформаторы 1200 ВА;

Схема парного включения 2300 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920 ВА;

Программируемая яркость срабатывания ок. 3 - 80 /до бесконечности лк;

Возможна установка времени слежения ок. 4 сек. - 15 мин.;

Предельное отключение спустя макс. 90 мин.;

REG 4 TE

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.



Требуется нейтральный провод!

к арт. № 0151 09, 0152 09, 2939



I со стр. T22

- с контактом, не находящимся под потенциалом
- для подсоединения системных сенсоров Сторож и системных механизмов Сторож макс. 8 штук
- с предельной функцией
- с зеленым контрольным светодиодом
- с предельной функцией
- с винтовыми контактными зажимами

Включает свет при понижении уровня яркости срабатывания и при движении человека перед системными сенсорами датчика движения „Сторож“ и системными вставками Сторожа 180 в режиме следящего времени.

цвет: светло-серый 1 0155

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Системная силовая часть для системных датчиков движения, 2-канальная, REG

230 В~, 50 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт/Канал;

электронные трансформаторы 1200 Вт/Канал;

обычные трансформаторы 1200 ВА/канал;

Схема парного включения 2300 ВА/канал;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА/канал;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920

ВА/канал;

Программируемая яркость срабатывания ок. 3 - 80 /до бесконечности лк;

Возможна установка времени слежения ок. 4 сек. - 15 мин./канал;

Предельное отключение спустя макс. 90 мин.;

REG 4 TE

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Требуется нейтральный провод!

к арт. № 0151 09, 0152 09, 2939



Т со стр. T22

- с контактом, не находящимся под потенциалом и подсоединенным к сети
- для подсоединения системных сенсоров Сторож и системных механизмов Сторож макс. 2x8 штук
- с предельной функцией
- с зеленым контрольным светодиодом на каждый канал
- с винтовыми контактными зажимами

Включает соответствующий канал на следящее время при

сокращенной яркости срабатывания и движении человека перед системными сенсорами датчика движения „Сторож“ и перед системными вставками „Сторож 180“.

цвет: светло-серый 1 0159



Угол потолочного монтажа для 2 датчиков

к арт. № 0151 09, 0152 09

Т со стр. T26

- для потолочного монтажа 2 датчиков движения 180
- для программы Сторож 180 плюс
- для системных сенсоров программы Сторож 180
- для системного радиодатчика 180

1 0158



Мачтовое крепление для датчиков движения

Диаметр опоры 50 - 120 мм

к арт. № 0151 09, 0152 09

Т со стр. T26

- для программы Сторож 180 плюс
- для системных сенсоров программы Сторож 180 и 240
- для системного радиодатчика 180

1 0154



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Элемент для углового монтажа для программы Сторож/Датчики

к арт. № 0151 09, 0152 09

Т со стр. T26

- для углового монтажа
- для программы Сторож 180 плюс
- для системных сенсоров программы Сторож 180 и 240
- для системного радиодатчика 180

цвет: полярно-белый 1 0149 09



Угол потолочного монтажа для датчиков

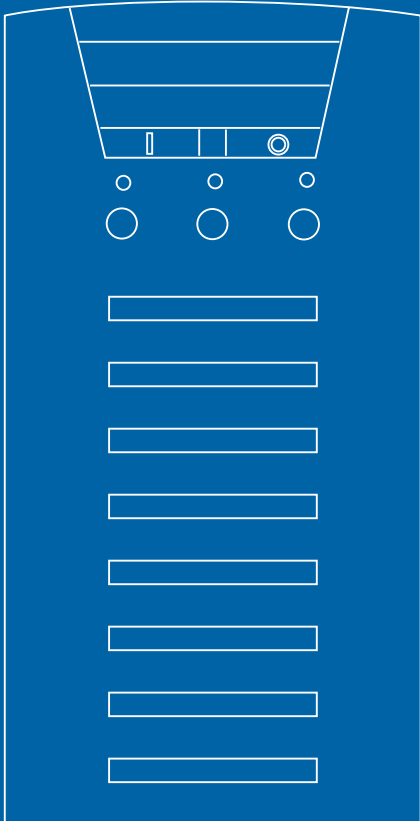
к арт. № 0151 09, 0152 09

Т со стр. T26

- для потолочного монтажа
- для программы Сторож 180 плюс
- для системных сенсоров программы Сторож 180 и 240
- для системного радиодатчика 180

1 0148





Компоненты системы Berker Radio bus устанавливаются практически везде как внутри, так и снаружи дома.



B.

Berker правильный выбор.

СИСТЕМА RADIO BUS

Использование этой инновационной системы возможно как в строительстве новых, так и при модернизации старых зданий.

Преимущества:

- Установка в местах, где обычная установка выключателя невозможна (например, на стеклянных перегородках)
- Дополнительное оснащение функциями комфорта с минимальными затратами
- Использование ручных передатчиков Berker позволяет управлять освещением в доме и в саду. С его помощью можно управлять освещением и автоматически отключать электрические приборы, уходя из дома



ЦЕНТРЫ

HM 1801

230/240 В~, 50/60 Гц
Радиоканалы 32;
Частота передачи радиосигнала/приема радиосигнала 433,42;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Радиус действия (свободное поле) макс. 100 м;
рабочая температура 4 - 40 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 140 x 230 x 50 мм
Необходимые батарейки 5 x Микро, Alkaline (LR03) не входят в объем поставки.



Необходим нейтраль!

I со стр. Т54

- как центральный радиоблок для всех радиопередатчиков/приемников
- для функций вкл./выкл., управления жалюзи и освещенности
- для функций центрального выкл., световых сцен и сценариев
- быстрый выбор световых сцен через кнопки с цифрами
- с программируемыми логическими и временными связками
- с чипкартой для ввода и загрузки конфигураций/программ и т.п.
- запрограммированные и легко определяемые названия передатчиков, приемников и т.д
- функции времени через радиочасы с DCF77-приемником
- управление датчиками движения зависит от времени
- симуляция присутствия
- возможно обновление для расширения функций
- функция блокнота
- с синей ведущей кнопкой для коротких сообщений или функции „прийти/уйти“ на выбор
- с защитой от детей
- с зуммером
- со встроенным радиоусилителем сигнала
- с ЖК-дисплеем с подсветкой
- отображение комнатной температуры, времени и т. д.
- готовый к использованию, с проводом и штекером
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: полярно-белый, немецкая версия 1 2700

цвет: полярно-белый, английская версия 1 6027 00

Комплектующие: HM 1801 Mastercard

к арт. № 2700

- для сохранения и загрузки доп. программ/конфигураций и т.д.

цвет: полярно-белый 1 2700 01

РУЧНОЙ ПЕРЕДАТЧИК

Ручной радиопередатчик \“Комфорт\“

6 В=
Срок службы батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 24;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;
рабочая температура 0 - 55 °С;
Размеры (Д x Ш x В) 192 x 53 x 23 мм
Необходимые батарейки 4 x Micro, Alkaline (LR 03) не входят в объем поставки.



I со стр. Т51

- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- с 8 кнопками каналов (Вкл/Выкл; Вверх/Вниз; функция светорегуляции)
- с 3 групповыми кнопками каналов А, В, С
- со 3 светодиодами каналов (также светодиод статуса отправки и состояния батареи)
- с 5 кнопками световых сцен
- с кнопкой регулировки световых сцен
- с центральной функцией вкл/выкл

Для дистанционного радиоуправления (на основе батареек) всех подчиненных радиоприемников.

цвет: антрацитовый 1 2766

Ручной радиопередатчик \“Мини\“

3 В=
Срок службы батарейки ок. 5 лет;
Радиоканалы 2;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 30 м;
рабочая температура 0 - 55 °С;
Размеры (Д x Ш x В) 73 x 40 x 19 мм



I со стр. Т51

- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- с 2 кнопками каналов (Вкл/Выкл, Вверх/Вниз; функция светорегуляции)
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареейкой 3 В Тип: CR 2032

Для дистанционного радиоуправления (на основе батареек) всех подчиненных радиоприемников.

цвет: антрацитовый 1 2769

Комплектующие: Литиевая кнопочная батарейка 3В

3 В=, 0,18 Ач

- Тип: CR 2032
- 2 штуки для замены

10 1857

ПЕРЕДАТЧИКИ СКРЫТОГО МОНТАЖА

Электронная вставка настенного радиопередатчика

6 В=

Срок службы батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 4;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;
рабочая температура 0 - 55 °С;
Монтажная глубина 12 мм

Подходит для встраивания в коробки для скрытого монтажа и полых стен фирмы Кайзер.

к арт. № 7516 10 ..., 7516 11 ..., 7516 20 ..., 7516 21 ..., 7516 40 ..., 7516 41 ..



Т со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- для 1-/2- или 4-уровневого сенсорного кнопочного переключателя
- 4 кнопки- 4 канала/5 световых сцен/
- светодиод передачи и индикатор состояния батарейки в сенсорном кнопочном переключателе
- с двойной литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- возможен скрытый, наружный и настольный монтаж с подъемной коробкой в плоском исполнении
- без расширяющих распорок

Для дистанционного радиуправления (на основе батареек) всех подчиненных радиоприемников.

цвет: черный 1 2764

Комплектующие: Литиевая кнопочная батарейка 3В

3 В=, 0,18 Ач

- Тип: CR 2032
- 2 штуки для замены

10 1857

Радиопередатчик для скрытого монтажа с питающим проводом

230 В~, 50/60 Гц

Радиоканалы 2;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Длина провода ок. 210 мм;

Размеры (диаметр x высота) 52 x 23 мм

Требуется нейтральный провод!



Т со стр. Т51

- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- для функций вкл./выкл., управления жалюзи или освещенности
- управление 1 или 2 клавишами
- управление посредством последовательного выключателя, кнопки, реле времени, механизма RolloTec®
- готовый к использованию, с проводами
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа

Радиопередатчик Ur позволяет расширить имеющуюся инсталляционную схему путем беспроводного радиопереноса управляющих команд.

цвет: серый 1 0124 10

Кнопочные интерфейсы

Радио-кнопочный интерфейс, 4-канальный, скрытый монтаж

3 В=

Макс. количество радиоканалов 4;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;

Импульсный ток с защитой контактов 3 мА;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Длина провода ок. 290 мм;

Длина провода увеличивается макс. до 5 м;

Размеры (диаметр x высота) 38 x 10 мм



Т со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- функции выключения, регулировки яркости, световых сцен и центрального выключения
- настройка функции через 5 Dip-выключателей
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- для подсоединения к макс. 4 контактам не под потенциалом
- с щадящим контакты импульсным током для приведения в действие
- готовый к использованию, с 4 кабельными парами и штекером
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа

Для дистанционного радиуправления (на основе батареек) всех подчиненных радиоприемников.

цвет: серый 1 0126

Комплектующие: Литиевая кнопочная батарейка 3В

3 В=, 0,18 Ач

- Тип: CR 2032
- 2 штуки для замены

10 1857

УСИЛИТЕЛИ СИГНАЛА

Радиосуилитель сигнала для наружного монтажа

230 В~, 50/60 Гц

Радиоканалы 60;

Частота передачи радиосигнала/приема радиосигнала 433,42

МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Радиус действия (свободное поле) макс. 100 м;

Длина сетевого провода 1,5 м;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 110 x 94 x 38 мм

Требуется нейтральный провод!



Т со стр. Т53

- максимум 1 усилитель радиосигнала / участок передачи
- для увеличения дальности действия радиосигнала
- усиливаются только настроенные радиопередатчики
- включая белую сетевую проводку с евровилкой
- с зеленым светодиодом передачи и красным светодиодом приема
- с 2 кабельными вводами
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

Усилитель радиосигнала принимает и вновь посылает радиосигналы от настроенного передатчика с максимальной возможностью передачи.

цвет: полярно-белый 1 0177 09

РАДИОДАТЧИК ПРИСУТСТВИЯ

Радиодатчик присутствия для наружного монтажа

6 В-
Срок службы батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 1;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;
Рекомендуемая высота потолка ок. 2,5 м;
Область охвата на полу диаметром ок. 8 м;
Область охвата на уровне стола диаметром ок. 5 м;
Угол охвата 360 [111];
Количество зон наблюдения 6;
Сектора 80;
Сегменты переключения 320;
Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;
Программируемая яркость срабатывания ок. 10 - 1000 лк;
Возможна установка времени слежения ок. 2 - 60 мин.;
рабочая температура 0 - 45 °С;
размеры (диаметр x высота монтажа) 103 x 42 мм
Необходимые батарейки 4 x Микро, Alkaline (LR03) не входят в объем поставки.



Предназначены только для исполнительных устройств с надписью Releasestand "R2".
Просьба указывать при заказе.

Т со стр. Т51

- независимый от сети
- для управления максимум 1 радиоприемником
- энергосбережение посредством регулирования света в зависимости от присутствия и актуальной яркости
- регулировка постоянного освещения возможна только вместе с диммером
- с насаживаемыми блендами для ограничения области охвата
- с крепежным материалом

цвет: полярно-белый 1 0182 09

РАДИОДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Радиодатчик движения 180

9 В=
Срок службы щелочной батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 1;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;
Рекомендуемая высота монтажа 2,4 м;
Дальность действия ок. 16 м;
Область охвата в форма полукруга ок. 16 x 32 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 3;
Сектора 36;
Сегменты переключения 144;
яркость срабатывания датчика 80 лк;
Добавочное время действия датчика 200 лк;
Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;
рабочая температура -25 - +55 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 80 x 75 x 115 мм
Необходимая блок-батарейка 9 В Alkaline (6L R61) не входит в объем поставки.



IP55

Т со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- с индикатором повреждений и состояния батарейки
- для настенного монтажа
- вращается, движется по вертикали
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- с крепежным материалом

При движении человека ниже 80 Lux подается радиосигнал на системную часть Радио-Сторожа или на другие приемники Радиошины.

цвет: полярно-белый 1 0174 01 09

Системные части для радиодатчиков движения

Радиоуправляемый системный блок для системных датчиков, наружный монтаж

230 В-, 50/60 Гц
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;
электронные трансформаторы 1500 Вт;
обычные трансформаторы 1000 ВА;
Схема парного включения 2300 ВА;
Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;
Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920 ВА;
Яркость срабатывания 3 - 80 лк;
Возможна установка времени слежения ок. 10 сек. - 15 мин.;
Каналы 1;
Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30;
рабочая температура -25 - +55 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 110 x 94 x 38 мм
Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.



Требуется нейтральный провод!



IP55

Т со стр. Т51

- с индикатором повреждений и режимов работы
- с 3 режимами: Режим Сторож/2 часа вкл/2 часа выкл
- смена режимов путем нажатия на кнопку "Размыкатель" на проводе или через ручной/настенный передатчик
- с 2 кабельными вводами снизу
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

Включается при получении настроенной радиотелеграммы, например, от Радио-Сторожей при сокращенной яркости срабатывания и движении человека.

цвет: полярно-белый 1 0175 09

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Радиоисполнительное устройство, Eb

230 В~, 50/60 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;

электронные трансформаторы 1500 Вт;

обычные трансформаторы 1000 ВА;

Схема парного включения 2300 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920

ВА;

Каналы 1;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

Количество программируемых радиопередатчиков 30;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Размеры (Д x Ш x В) 175 x 42 x 18 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Требуется нейтральный провод!



Т со стр. Т51

- с дополнительным вводом для добавочного аппарата ВЛС и кнопки (замыкателя), 1-уровневое управление
- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл.)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- режим программирования активируется на приборе или через добавочный аппарат
- с винтовыми контактными зажимами

Для дистанционного включения электроприборов.

цвет: полярно-белый 1 0125



Радиоисполнительное устройство, скрытый монтаж

230 В~, 50/60 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 1000 Вт;

электронные трансформаторы 750 Вт;

обычные трансформаторы 750 ВА;

Схема парного включения 1000 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 500 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 400

ВА;

Каналы 1;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

Количество программируемых радиопередатчиков 14;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Длина провода ок. 210 мм;

Диаметр среднего отверстия 7,5 мм;

Размеры (диаметр x высота) 52 x 23 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Требуется нейтральный провод!



Т со стр. Т51

- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл.)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- с кнопкой и 2-цветным светодиодом режима программирования
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- готовый к использованию, с проводами

Для дистанционного включения электроприборов.

цвет: серый 1 0179



Радиоисполнительное устройство, 2-канальное, скрытый монтаж

230 В~, 50/60 Гц

Макс. коммутируемая мощность для каждого канала для 230 В~;

Лампы накаливания 350 Вт;

Высоковольтные галогенные лампы 300 Вт;

электронные трансформаторы 300 Вт;

обычные трансформаторы 350 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 350 ВА;

Каналы 2;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

Количество программируемых радиопередатчиков 7 за канал;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Длина провода ок. 210 мм;

Диаметр среднего отверстия 7,5 мм;

Размеры (диаметр x высота) 52 x 23 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Требуется нейтральный провод!



Т со стр. Т51

- с 5 световыми сценами для „Вкл/Выкл“ на каждый канал
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- с кнопкой и 2-цветным светодиодом режима программирования
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- готовый к использованию, с проводами

Для дистанционного включения электроприборов.

цвет: серый 1 0129



Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Радиоисполнительное устройство / адаптер для штепсельной розетки

230 В~, 50/60 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 1000 Вт;

электронные трансформаторы 750 Вт;

обычные трансформаторы 750 ВА;

Схема парного включения 1000 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 500 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 400 ВА;

Каналы 1;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

Количество программируемых радиопередатчиков 30;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 70 x 136 x 34,5 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.



Т со стр. Т51

- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл.)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- для ручного управления „Вкл/Выкл“
- с красным светодиодом приема

Для дистанционного включения электроприборов.

цвет: полярно-белый

1

0178 09

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КНОПочНЫЕ УСТРОЙСТВА

Радиоисполнительное кнопочное устройство, Eb

230 В~, 50/60 Гц

Макс. время нажатия в зависимости от передатчика 4 - 12 сек.;

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;

электронные трансформаторы 1500 Вт;

обычные трансформаторы 1000 ВА;

Схема парного включения 2300 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920 ВА;

Каналы 1;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

Количество программируемых радиопередатчиков 30;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Размеры (Д x Ш x В) 175 x 42 x 18 мм

Требуется нейтральный провод!



- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- с винтовыми контактными зажимами

Для дистанционного включения электроприборов.

цвет: полярно-белый

1

0125 50

Радиоисполнительное кнопочное устройство, скрытый монтаж

230 В~, 50/60 Гц

Макс. время нажатия в зависимости от передатчика 4 - 12 сек.;

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 1000 Вт;

электронные трансформаторы 750 Вт;

обычные трансформаторы 750 ВА;

Схема парного включения 1000 ВА;

Некомпенсированные люминесцентные лампы 500 ВА;

Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 400 ВА;

Каналы 1;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

Количество программируемых радиопередатчиков 14;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Длина провода ок. 210 мм;

Диаметр среднего отверстия 7,5 мм;

Размеры (диаметр x высота) 52 x 23 мм

Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения в сочетании с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.



Требуется нейтральный провод!



- с кнопкой и 2-цветным светодиодом режима программирования
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- готовый к использованию, с проводами

Для дистанционного включения электроприборов.

цвет: серый

1

0179 50

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ ЖАЛЮЗИ

Радиоисполнительное устройство управления жалюзи для скрытого монтажа

230 В~, 50/60 Гц

Коммутируемая мощность макс. 1 двигатель 700 Вт;

Каналы 1;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

Количество программируемых радиопередатчиков 14;

Перестановка пластин при сигнале менее 1 сек.;

Самоблокировка на 2 минуты при сигнале более 1 сек.;

рабочая температура -20 - +55 °С;

Длина провода ок. 210 мм;

Диаметр среднего отверстия 7,5 мм;

Размеры (диаметр x высота) 52 x 23 мм

Требуется нейтральный провод!



Подходящая водонепроницаемая установочная коробка, арт. № 4292

Т

Т со стр. Т51

- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- с электрической блокировкой как преграда против одновременного нажатия двух клавиш
- с кнопкой и 2-цветным светодиодом режима программирования
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- готовый к использованию, с проводами

Для дистанционного управления жалюзи и маркизами.

цвет: серый

1

0127

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Антенны

Антенна для радиоприемника REG

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Радиус действия (свободное поле) макс. 100 м;
Длина провода ок. 2,5 м;
Размеры (В x диаметр) 200 x 30,5 мм

к арт. № 9405 01 00



I со стр. Т59

- для улучшения характеристики приема
- готовый к использованию, с проводом и штекером
- монтаж с помощью магнита

1 9490 01 00

Исполнительные устройства

Радиоисполнительное устройство REG

230 В~, 50/60 Гц
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;
электронные трансформаторы 1500 Вт;
обычные трансформаторы 1000 ВА;
Схема парного включения 2300 ВА;
Некомпенсированные люминесцентные лампы 1200 ВА;
Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией 920 ВА;
Каналы 1;
Количество программируемых радиопередатчиков 30;
рабочая температура 0 - +45 °С;
REG 2 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 36 x 90 x 68;
Высота сборки от шины 61,5 мм



Используйте электронные пускорегулирующие аппараты и энергосберегающие лампы с очень высоким током включения вместе с ограничителем тока при включении, артикул № 0185.

Использовать только вместе с радиоприемником REG!

Требуется нейтральный провод!

к арт. № 9405 01 00



I со стр. Т51

- с дополнительным вводом для добавочного аппарата BLC и кнопки (замыкателя), 1-уровневое управление
- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл.)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- принимает данные от приемника REG
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- с ручным управлением (вкл./выкл.)
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- режим программирования активируется на приборе или через добавочный аппарат
- с штыревыми/винтовыми контактными зажимами для провода данных REG

Для дистанционного включения электроприборов.

1 9450 01 00

Исполнительные устройства управления жалюзи

Радиоисполнительное устройство управления жалюзи REG

230 В~, 50/60 Гц
Коммутируемая мощность макс. 1 двигатель 700 Вт;
Каналы 1;
Количество программируемых радиопередатчиков 14;
Перестановка пластин при сигнале менее 1 сек.;
Самоблокировка на 2 минуты при сигнале более 1 сек.;
С ручным управлением < 1 Сек. вверх/стоп/вниз;
рабочая температура 0 - +45 °С;
REG 2 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 36 x 90 x 68 мм;
Высота сборки от шины 61,5 мм
Использовать только вместе с радиоприемником REG.



Требуется нейтральный провод!

к арт. № 9405 01 00

μ

I со стр. Т51

- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- принимает данные от приемника REG
- с электрической блокировкой как преграда против одновременного нажатия двух клавиш
- с ручным управлением „вверх / вниз“
- с кнопкой и 2-цветным светодиодом режима программирования
- с штыревыми/винтовыми контактными зажимами для провода данных REG

Для дистанционного управления жалюзи и маркизами.

1 9460 01 00

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Исполнительные устройства диммера

Универсальный радиодиммер REG

230 В~, 50/60 Гц

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 50 - 400 Вт;
электронные трансформаторы 50 - 400 Вт;
обычные светорегулируемые трансформаторы 50 - 400 ВА;
Макс. прирост мощности Ew/REG 10 при одинаковом виде нагрузки;

Количество программируемых радиопередатчиков 30;
С ручным управлением < 1 Сек. вкл/выкл;
рабочая температура 0 - 45 °С;
REG 4 TE;

Размеры (Ш x В x Г) 73 x 90 x 68 мм;
Высота сборки от шины 61,5 мм

Для бесперебойной работы рекомендуем использовать трансформаторы Berker Tronic.

При слишком высоких токах напряжения необходимо использовать ограничители тока при включении, арт. № 0185.

Использовать только вместе с радиоприемником REG.

Не включать обычные трансформаторы вместе с электронными трансформаторами.

Требуется нейтральный провод!

к арт. № 9405 01 00



I со стр. T51

- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл./ значение яркости)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- принимает данные от приемника REG
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- с дополнительным вводом для добавочного аппарата BLC и кнопки (замыкателя), 1-уровневое управление
- с ручным управлением (вкл./выкл.)
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- ввод и вывод из памяти заданной яркости включения
- лампосберегающее включение
- с очень низким уровнем шума
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электропредохранитель)
- автоматический выбор типа обрезки фазы, „самопрограммирующийся“
- с штыревыми/винтовыми контактными зажимами для провода данных REG

Для дистанционного включения и светорегуляции освещения.

1 9455 01 00

Управляющие устройства 1-10 В

Радиоуправляющее устройство 1-10 В, REG

230 В~, 50/60 Гц

Управляющий ток 15 мА;
Коммутируемый ток 8 А;
Каналы 1;
Количество программируемых радиопередатчиков 30;
С ручным управлением < 1 Сек. вкл/выкл;
рабочая температура 0 - 45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 73 x 90 x 68;
Высота сборки от шины 61,5
Требуется нейтральный провод!

Использовать только вместе с радиоприемником REG.

При слишком высоких токах напряжения необходимо использовать ограничители тока при включении артикул № 0185.

Для обеспечения одинаковой силы освещения использовать электронные пускорегулирующие аппараты и люминисцентные лампы от одного производителя.

При использовании NV-галогеновых ламп рекомендуется применять трансформаторы Tronic-Trafo от Berker с интерфейсом 1-10 В, артикул № 2977.

к арт. № 9405 01 00

интерфейс в соответствии с DIN EN 60928

I со стр. T51

- для включения и регулировки пускорегулирующих предметов и трансформаторов Tronic с интерфейсом 1-10В
- напр., для люминисцентных ламп и НВ-галогеновых ламп
- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл./ значение яркости)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- принимает данные от приемника REG
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- для ручного управления „Вкл/Выкл“
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- ввод и вывод из памяти заданной яркости включения
- с штыревыми/винтовыми контактными зажимами для провода данных REG

Для дистанционного включения и светорегуляции освещения.

1 9465 01 00

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Программное обеспечение для надписей

Программное обеспечение для надписей

- для бумажных полей для надписей
- CD-ROM
- DesignPro Версия 3.21.
- системные требования: процессор Pentium, Windows 95/98, NT 4.0 или 2000
- язык: немецкий



1 1967

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ BLC

Радиоклавиши

Радиоклавиша BLC

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30
Вставки BLC смотрите в разделе "Домашняя электроника".



Возможна эксплуатация с дополнительным устройством BLC и кнопкой (замыкателем) с Release R2.1.

к арт. № 2902, 2903, 2904, 2905, 2906 ..., 2912, 2916

Т со стр. Т13

- с программой управления на 2 уровнях
- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл./значение яркости)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- с энергонезависимой памятью яркости
- с функцией сброса в состояние завода
- для универсального кнопочного диммера и NV кнопочного диммера BLC
- для кнопочного блока управления BLC 1-10 В
- для электронных вставок Triac/Tronic выключателя BLC
- для электронных вставок выключателя BLC с релейным контактом

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: белый	1	1760 02
цвет: полярно-белый	1	1760 09

ROLLOTEC®

RolloTec®-радиоклавиша, плоская

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30 ;
Перестановка пластин при нажатии менее 1 сек. ;
Самоблокировка на 2 мин. при нажатии более 1 сек.



к арт. № 2911, 2925, 2975 01, 2975

Т со стр. Т41

- с символом "стрелки"
- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: белый	1	1758 12
цвет: полярно-белый	1	1758 49

RolloTec®-радиоклавиша, подсоединение датчика, плоская

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30;
Значение яркости "Солнце" ок. 5 - 80 клк;
Перестановка пластин при нажатии менее 1 сек. ;
Самоблокировка на 2 мин. при нажатии более 1 сек.



к арт. № 0169, 0170, 0171, 0184, 2911, 2925, 2975 01, 2975, 9251 0..

Т со стр. Т41

- с символом "стрелки"
- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- датчик яркости RolloTec® для защиты при движении солнца
- уровень яркости устанавливается индивидуально
- без функции сумеречного датчика
- возможно подсоединение магнитоуправляемого контакта
- возможно подключение датчика повреждения стекла RolloTec®
- только для подключения сенсора к клеммной колодке

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: белый	1	1759 12
цвет: полярно-белый	1	1759 49

RolloTec®-радиоклавиша с подключением датчика

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30;
Значение яркости "Солнце" ок. 5 - 80 клк;
Перестановка пластин при нажатии менее 1 сек. ;
Самоблокировка на 2 мин. при нажатии более 1 сек.



к арт. № 0169, 0170, 0171, 0184, 2911, 2925, 2975 01, 2975, 9251 0..

Т со стр. Т41

- с выпуклыми символами „Стрелки“
- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- датчик яркости RolloTec® для защиты при движении солнца
- уровень яркости устанавливается индивидуально
- без функции сумеречного датчика
- возможно подсоединение магнитоуправляемого контакта
- возможно подключение датчика повреждения стекла RolloTec®
- только для подключения сенсора к клеммной колодке

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: белый	1	1759 02
цвет: полярно-белый	1	1759 09

РАДИОДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Радиодатчик движения 180, плоский

3 В=
Срок службы батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 1;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;
Номинальная высота монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 10 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;
Программируемая яркость срабатывания ок. 0 - 80 /до бесконечности лк;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



I со стр. Т51

- независимый от сети
- каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2450
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с оптимизированной линзой
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

При движении человека ниже 80 Lux подается радиосигнал на системную часть Радио-Сторожа или на другие приемники Радиошины.

цвет: белый 1 9420 02
цвет: полярно-белый 1 9420 09

НАСТЕННЫЕ ПЕРЕДАТЧИКИ

Настенный радиопередатчик, 1-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=
Срок службы батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 1;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



I со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- функции клавиши: радиоканал, световая сцена или центральное выключение
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: белый 1 2721 02
цвет: полярно-белый 1 2721 09

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 03

Настенный радиопередатчик, 2-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=
Срок службы батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 2;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



I со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- функции клавиши: радиоканал, световая сцена или центральное выключение
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: белый 1 2722 02
цвет: полярно-белый 1 2722 09

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 03

Настенный радиопередатчик, 4-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=
Срок службы батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 4;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



I со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- 4 кнопки- 4 канала/5 световых сцен/
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: белый 1 2724 02
цвет: полярно-белый 1 2724 09

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 03

КЛАВИШНЫЕ СЕНСОРЫ

Клавишный сенсор, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 11 12
цвет: полярно-белый	1	7516 11 19

Клавишный сенсор, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 21 12
цвет: полярно-белый	1	7516 21 19

Клавишный сенсор, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 41 12
цвет: полярно-белый	1	7516 41 19

Канальные клавишные сенсоры с полем для надписей

Клавишный сенсор с полем для надписей, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 10 12
цвет: полярно-белый	1	7516 10 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 03
--	---	---------

Клавишный сенсор с полем для надписей, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с 2 красными светодиодами индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 20 12
цвет: полярно-белый	1	7516 20 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 03
--	---	---------

Клавишный сенсор с полем для надписей, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с 4 красными светодиодами индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 40 12
цвет: полярно-белый	1	7516 40 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 03
--	---	---------

Коробки для наружного монтажа

Надстроечная коробка, 1-местная, плоская

Высота 16 мм

к арт. № 2764



Т со стр. Т55

- для вставки настенного радиопередатчика для наружного монтажа и в качестве настольного передатчика
- с двусторонними клееными прокладками для крепления на оконных стеклах

цвет: белый	1	1002 00 02
цвет: полярно-белый	1	1002 00 69
цвет: красный	1	1002 00 62
цвет: черный	1	1002 00 65

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ BLC

Радиоклавиши

Радиоклавиша BLC

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30
Вставки BLC смотрите в разделе "Домашняя электроника".

Возможна эксплуатация с дополнительным устройством BLC и кнопкой (замыкателем) с Release R2.1.

к арт. № 2902, 2903, 2904, 2905, 2906 ..., 2912, 2916

Т со стр. Т13

- с программой управления на 2 уровнях
- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл./значение яркости)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- с энергонезависимой памятью яркости
- с функцией сброса в состояние завода
- для универсального кнопочного диммера и NV кнопочного диммера BLC
- для кнопочного блока управления BLC 1-10 В
- для электронных вставок Tгiас/Tгoпiс выключателя BLC
- для электронных вставок выключателя BLC с релейным контактом

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: полярно-белый	1	1760 19 09
цвет: антрацитовый	1	1760 16 06
цвет: алюминиевый	1	1760 14 04

ROLLOTEC®

RolloTec®-радиоклавиша

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30 ;
Перестановка пластин при нажатии менее 1 сек. ;
Самоблокировка на 2 мин. при нажатии более 1 сек.

к арт. № 2911, 2925, 2975 01, 2975

Т со стр. Т41

- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: полярно-белый	1	1758 19 09
цвет: антрацитовый	1	1758 16 06
цвет: алюминиевый	1	1758 14 04

RolloTec®-радиоклавиша с подключением датчика

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30;
Значение яркости "Солнце" ок. 5 - 80 клк;
Перестановка пластин при нажатии менее 1 сек. ;
Самоблокировка на 2 мин. при нажатии более 1 сек.

к арт. № 0169, 0170, 0171, 0184, 2911, 2925, 2975 01, 2975, 9251 0..

Т со стр. Т41

- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- датчик яркости RolloTec® для защиты при движении солнца
- уровень яркости устанавливается индивидуально
- без функции сумеречного датчика
- возможно подсоединение магнитоуправляемого контакта
- возможно подключение датчика повреждения стекла RolloTec®
- только для подключения сенсора к клеммной колодке

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: полярно-белый	1	1759 19 09
цвет: антрацитовый	1	1759 16 06
цвет: алюминиевый	1	1759 14 04

РАДИОДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Радиодатчик движения 180, плоский

3 В=

Срок службы батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 1;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;

Номинальная высота монтажа 1,1 м;

Фронтальная зона охвата ок. 10 м;

Боковая зона охвата ок. 6 м;

Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;

Угол охвата 180 [111];

Количество зон наблюдения 2;

Сегменты переключения 72;

Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;

Программируемая яркость срабатывания ок. 0 - 80 /до бесконечности лк;

Размеры: высота сборки 23,5 мм



Т со стр. Т51

- независимый от сети
- каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батарейкой 3 В Тип: CR 2450
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с оптимизированной линзой
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

При движении человека ниже 80 Lux подается радиосигнал на системную часть Радио-Сторожа или на другие приемники Радиошины.

цвет: полярно-белый	1	9420 19 09
цвет: антрацитовый	1	9420 16 06
цвет: алюминиевый	1	9420 14 04

НАСТЕННЫЕ ПЕРЕДАТЧИКИ

Настенный радиопередатчик, 1-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=

Срок службы батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 1;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



Т со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- функции клавиши: радиоканал, световая сцена или центральное выключение
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: полярно-белый	1	2721 19 09
цвет: антрацитовый	1	2721 16 06
цвет: алюминиевый	1	2721 14 04

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Настенный радиопередатчик, 2-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=

Срок службы батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 2;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



Т со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- функции клавиши: радиоканал, световая сцена или центральное выключение
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: полярно-белый	1	2722 19 09
цвет: антрацитовый	1	2722 16 06
цвет: алюминиевый	1	2722 14 04

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Настенный радиопередатчик, 4-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=

Срок службы батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 4;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



Т со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- 4 кнопки- 4 канала/5 световых сцен/
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: полярно-белый	1	2724 19 09
цвет: антрацитовый	1	2724 16 06
цвет: алюминиевый	1	2724 14 04

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

КЛАВИШНЫЕ СЕНСОРЫ

Клавишный сенсор, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: полярно-белый	1	7516 11 89
цвет: антрацитовый	1	7516 11 85
цвет: алюминиевый	1	7516 11 83

Клавишный сенсор, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: полярно-белый	1	7516 21 89
цвет: антрацитовый	1	7516 21 85
цвет: алюминиевый	1	7516 21 83

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Клавишный сенсор, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: полярно-белый	1	7516 41 89
цвет: антрацитовый	1	7516 41 85
цвет: алюминиевый	1	7516 41 83

Канальные клавишные сенсоры с полем для надписей

Клавишный сенсор с полем для надписей, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: полярно-белый	1	7516 10 89
цвет: антрацитовый	1	7516 10 85
цвет: алюминиевый	1	7516 10 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Клавишный сенсор с полем для надписей, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с 2 красными светодиодами индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: полярно-белый	1	7516 20 89
цвет: антрацитовый	1	7516 20 85
цвет: алюминиевый	1	7516 20 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Клавишный сенсор с полем для надписей, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с 4 красными светодиодами индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: полярно-белый	1	7516 40 89
цвет: антрацитовый	1	7516 40 85
цвет: алюминиевый	1	7516 40 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Коробки для наружного монтажа

Надстроечная коробка, 1-местная, плоская, S.1

Высота 16 мм

к арт. № 2764



Т со стр. Т55

- для вставки настенного радиопередатчика для наружного монтажа и в качестве настольного передатчика
- с двусторонними клееными прокладками для крепления на оконных стеклах

цвет: полярно-белый	1	1007 99 09
---------------------	---	------------

Надстроечная коробка, 1-местная, плоская, B.1/B.3

Высота 16 мм

к арт. № 2764



Т со стр. Т55

- для вставки настенного радиопередатчика для наружного монтажа и в качестве настольного передатчика
- с двусторонними клееными прокладками для крепления на оконных стеклах

цвет: полярно-белый	1	1007 19 09
цвет: антрацитовый	1	1007 16 06
цвет: алюминиевый	1	1007 14 04

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ BLC

Радиоклавиши

Радиоклавиша BLC

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30
Вставки BLC смотрите в разделе "Домашняя электроника".



Возможна эксплуатация с дополнительным устройством BLC и кнопкой (замыкателем) с Release R2.1.

к арт. № 2902, 2903, 2904, 2905, 2906 ..., 2912, 2916

Т со стр. Т13

- с программой управления на 2 уровнях
- возможность участвовать в 5 световых сценах (вкл./выкл./ значение яркости)
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- радиосигнал настроенного радиодатчика движения производит включение на 1 минуту
- с энергонезависимой памятью яркости
- с функцией сброса в состояние завода
- для универсального кнопочного диммера и NV кнопочного диммера BLC
- для кнопочного блока управления BLC 1-10 В
- для электронных вставок Tгiас/Tгoпiс выключателя BLC
- для электронных вставок выключателя BLC с релейным контактом

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: белый	1	1760 00 02
цвет: полярно-белый	1	1760 00 69
цвет: коричневый	1	1760 00 01
цвет: светло-бронзовый, металл	1	1760 00 11
нержавеющая сталь	1	1760 00 04
цвет: золотой, металл	1	1760 00 12

ROLLOTEC®

RolloTec®-радиоклавиша, плоская

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30 ;
Перестановка пластин при нажатии менее 1 сек. ;
Самоблокировка на 2 мин. при нажатии более 1 сек.



к арт. № 2911, 2925, 2975 01, 2975

Т со стр. Т41

- с символом "стрелки"
- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: белый	1	1758 00 12
цвет: полярно-белый	1	1758 00 79
цвет: коричневый	1	1758 00 11
цвет: светло-бронзовый, металл	1	1758 90 21
нержавеющая сталь	1	1758 90 14
цвет: золотой, металл	1	1758 90 12

RolloTec®-радиоклавиша, подсоединение датчика, плоская

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30;
Значение яркости "Солнце" ок. 5 - 80 клк;
Перестановка пластин при нажатии менее 1 сек. ;
Самоблокировка на 2 мин. при нажатии более 1 сек.



к арт. № 0169, 0170, 0171, 0184, 2911, 2925, 2975 01, 2975, 9251 0..

Т со стр. Т41

- с символом "стрелки"
- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- датчик яркости RolloTec® для защиты при движении солнца
- уровень яркости устанавливается индивидуально
- без функции сумеречного датчика
- возможно подсоединение магнитоуправляемого контакта
- возможно подключение датчика повреждения стекла RolloTec®
- только для подключения сенсора к клеммной колодке

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: белый	1	1759 00 12
цвет: полярно-белый	1	1759 00 79
цвет: коричневый	1	1759 00 11
цвет: светло-бронзовый, металл	1	1759 90 21
нержавеющая сталь	1	1759 90 14
цвет: золотой, металл	1	1759 90 12

RolloTec®-радиоклавиша с подключением датчика

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;
Количество программируемых радиопередатчиков 30;
Значение яркости "Солнце" ок. 5 - 80 клк;
Перестановка пластин при нажатии менее 1 сек. ;
Самоблокировка на 2 мин. при нажатии более 1 сек.



к арт. № 0169, 0170, 0171, 0184, 2911, 2925, 2975 01, 2975, 9251 0..

Т со стр. Т41

- с выпуклыми символами „Стрелки“
- с 5 световыми сценами для „Открыто/Закрыто“
- вызов световых сцен только через радиопередатчик
- датчик яркости RolloTec® для защиты при движении солнца
- уровень яркости устанавливается индивидуально
- без функции сумеречного датчика
- возможно подсоединение магнитоуправляемого контакта
- возможно подключение датчика повреждения стекла RolloTec®
- только для подключения сенсора к клеммной колодке

Для управления путем нажатия на клавишу или через радиопередатчик.

цвет: белый	1	1759 00 02
цвет: полярно-белый	1	1759 00 69
цвет: коричневый	1	1759 00 01
цвет: светло-бронзовый, лак	1	1759 90 11
цвет: стальной, лак	1	1759 90 04

РАДИОДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Радиодатчик движения 180, плоский

3 В=

Срок службы батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 1;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м;

Номинальная высота монтажа 1,1 м;

Фронтальная зона охвата ок. 10 м;

Боковая зона охвата ок. 6 м;

Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;

Угол охвата 180 [111];

Количество зон наблюдения 2;

Сегменты переключения 72;

Возможна настройка порога срабатывания 20 - 100 %;

Программируемая яркость срабатывания ок. 0 - 80 /до бесконечности лк;

Размеры: высота сборки 23,5 мм



I со стр. Т51

- независимый от сети
- каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2450
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с оптимизированной линзой
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

При движении человека ниже 80 Lux подается радиосигнал на системную часть Радио-Сторожа или на другие приемники Радиошины.

цвет: белый	1	9420 00 02
цвет: полярно-белый	1	9420 00 69
цвет: светло-бронзовый, лак	1	9420 90 11
цвет: стальной, лак	1	9420 90 04

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 01
--	---	---------

Настенный радиопередатчик, 2-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=

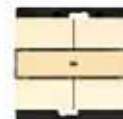
Срок службы батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 2;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



I со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- функции клавиши: радиоканал, световая сцена или центральное выключение
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: белый	1	2722 00 02
цвет: полярно-белый	1	2722 00 69
цвет: светло-бронзовый, лак	1	2722 90 11
цвет: стальной, лак	1	2722 90 04

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 01
--	---	---------

НАСТЕННЫЕ ПЕРЕДАТЧИКИ

Настенный радиопередатчик, 1-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=

Срок службы батарейки ок. 3 лет;

Радиоканалы 1;

Частота радиопередатчика 433,42 МГц;

Мощность радиопередатчика 10 мВт;

Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



I со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- функции клавиши: радиоканал, световая сцена или центральное выключение
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: белый	1	2721 00 02
цвет: полярно-белый	1	2721 00 69
цвет: светло-бронзовый, лак	1	2721 90 11
цвет: стальной, лак	1	2721 90 04

Упак. ед.

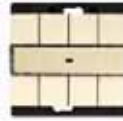
Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Настенный радиопередатчик, 4-канальный, плоский, с полем для надписи

3 В=
Срок службы батарейки ок. 3 лет;
Радиоканалы 4;
Частота радиопередатчика 433,42 МГц;
Мощность радиопередатчика 10 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 100 м



И со стр. Т51

- независимый от сети
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- 4 кнопки- 4 канала/5 световых сцен/
- можно блокировать изменение световых сцен с помощью микровыключателя
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- с литиевой кнопочной батареей 3 В Тип: CR 2032
- для монтажа без монтажных коробок, для дистанционного управления без проводов
- с крепежным материалом
- для прикрепления с помощью винтов поверх опорной пластин

цвет: белый	1	2724 00 02
цвет: полярно-белый	1	2724 00 69
цвет: светло-бронзовый, лак	1	2724 90 11
цвет: стальной, лак	1	2724 90 04

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах

1 1968 01

КЛАВИШНЫЕ СЕНСОРЫ

Клавишный сенсор, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 11 42
цвет: полярно-белый	1	7516 11 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 11 44
цвет: стальной, лак	1	7516 11 43

Клавишный сенсор, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 21 42
цвет: полярно-белый	1	7516 21 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 21 44
цвет: стальной, лак	1	7516 21 43

Клавишный сенсор, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 41 42
цвет: полярно-белый	1	7516 41 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 41 44
цвет: стальной, лак	1	7516 41 43

Канальные клавишные сенсоры с полем для надписей

Клавишный сенсор с полем для надписей, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с красным светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 10 42
цвет: полярно-белый	1	7516 10 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 10 44
цвет: стальной, лак	1	7516 10 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах

1 1968 01

Клавишный сенсор с полем для надписей, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с 2 красными светодиодами индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 20 42
цвет: полярно-белый	1	7516 20 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 20 44
цвет: стальной, лак	1	7516 20 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах

1 1968 01

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Клавишный сенсор с полем для надписей,
4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 2764



- с защитой от демонтажа
- с 4 красными светодиодами индикации статуса передачи и состояния батареи
- для механизма настенного радиопередатчика

цвет: белый	1	7516 40 42
цвет: полярно-белый	1	7516 40 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 40 44
цвет: стальной, лак	1	7516 40 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 01
--	---	---------

Коробки для наружного монтажа

Надстроечная коробка, 1-местная, плоская

Высота 16 мм

к арт. № 2764



I со стр. T55

- для вставки настенного радиопередатчика для наружного монтажа и в качестве настольного передатчика
- с двусторонними клееными прокладками для крепления на оконных стеклах

цвет: белый	1	1002 00 02
цвет: полярно-белый	1	1002 00 69
цвет: светло-бронзовый, лак	1	1002 90 11
цвет: стальной, лак	1	1002 90 04

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

ПОВЕРХНОСТИ В.ІQ

Пластмасса, матовая
цвет: полярная белизна RAL 9010

Стекло, блестящее

Высоколегированная сталь, шероховатая

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОЧИСТКЕ ТЕРМОПЛАСТА

Для очистки рамок, крышек и центральных вставок используйте влажную мягкую ткань без ворса. В случае сильного загрязнения наиболее эффективны мылосодержащие моющие средства. Абразивные и кислотные (растворяющие известь) чистящие средства могут повредить поверхность.

СТЕКЛА

Для очистки накладок используйте влажную мягкую ткань без ворса. При олее сильных загрязнениях наиболее эффективны чистящие средства для стекол. Абразивные и кислотные (растворяющие известь) чистящие средства могут повредить поверхность.

НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

При более сильных загрязнениях наиболее эффективны специальные чистящие средства Surface Shield или Chromol. Соблюдайте инструкцию по применению. Не рекомендуется использовать это средство для пластмассы.

Информацию о материалах и об уходе за изделиями других серий см. на страницах регистра.

B.

Berker правильный выбор.



INSTABUS EIB

Европейский Installationsbus.
Интеллектуальная техника систем для зданий.

ОБУЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Компания Berker проводит специализированные семинары по обучению клиентов использованию системы INSTABUS EIB.

Идти новыми путями, открывать для себя новые технологии и сознательно их использовать означает также изобретение соответствующих ноу-хау.

Обучение и техническое обслуживание - это предпосылки инновационного и успешного сотрудничества. Поэтому в мастер-классах EIB мы предлагаем программы обучения, ориентированные на целевые группы.

После усвоения теории наступает стадия применения ее на практике. Позвонив в любое время по номеру телефона горячей линии отдела менеджмента продукта: +49 2355 905-203, можно получить информацию из базы данных производителя, а также получить сведения о компонентах INSTABUS EIB и ответы на вопросы по техническому обслуживанию.

Подробную информацию см. в Техническом руководстве, а также на прилагаемом компакт-диске, и на веб-сайте www.berker.com.

СИСТЕМНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Блоки питания

Блок питания 320 мА, REG

Рабочее напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Выходное напряжение 28 - 31 В=;
Макс. выходящий ток 320 мА;
Линии шины макс. 2;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 68 мм;
Высота сборки от шины 61 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- со встроенным дросселем
- со встроенным выключателем сброса
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электропредохранитель)
- с зеленым светодиодом режима, красным „перегрузки“, желтым „перенапряжение“
- с красным светодиодом сброса
- следующая шинная линия подсоединяется через соединительную клемму
- развязка следующей шинной линии осуществляется через дроссель
- необходимо подключение защитного проводника
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: системные приборы
- тип продукции: подвод напряжения

цвет: светло-серый 1 7501 00 09

Блок питания 640 мА REG

Рабочее напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Выходное напряжение 28 - 31 В=;
Макс. выходящий ток 640 мА;
Линии шины макс. 3;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 7 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 126 x 90 x 68 мм;
Высота сборки от шины 61 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с 2 встроенными дросселями
- с 2 встроенными выключателями сброса
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электропредохранитель)
- с зеленым светодиодом режима, красным „перегрузки“, желтым „перенапряжение“
- с 2 красными светодиодами сброса
- дополнительная 3-я линия соединяется через присоединительную клемму
- дополнительная 3-я линия должна подключаться через дроссель
- необходимо подключение защитного проводника
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: системные приборы
- тип продукции: подвод напряжения

цвет: светло-серый 1 7501 00 10

Дроссели

Дроссель REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Номинальный ток 0,5 А;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 2 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 35 x 90 x 61 мм;
Высота сборки от шины 55 мм



- линия развязки от энергоснабжения
- со встроенным выключателем сброса
- с красным светодиодом сброса
- с прижимным контактом к шине передачи данных
- вид продукции: системные приборы
- тип продукции: дроссели

цвет: светло-серый 1 7501 00 02

Соединители

Копплер REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 2 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 36 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



- применяется в качестве соединителя линий/ диапазонов или усилителя линий
- с кнопкой программирования
- с зеленым светодиодом режима работы и красным светодиодом режима программирования
- с 2 желтыми светодиодами передачи данных
- соединение с шиной через присоединительную клемму
- вид продукции: системные приборы
- тип продукции: линейные соединители

цвет: светло-серый 1 7501 00 11

Интерфейсы данных

Интерфейс данных REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Макс. скорость передачи данных 9,6 kBaud;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Длина кабеля данных макс. 15 м;
REG 3 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 52,5 x 90 x 61 мм;
Высота сборки от шины 55 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с красным светодиодом режима программирования
- с интерфейсом RS 232 (9-полюсный D-Subminiatur)
- с кнопкой программирования
- с прижимным контактом к шине передачи данных
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: последовательные

Для подключения ПК для назначения адресов, программирования, диагностики компонентов Instabus, а также для визуализации.

цвет: светло-серый 1 #7501 00 08

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

USB-интерфейс данных REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Макс. скорость передачи данных 9,6 kBaud;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Длина кабеля USB макс. 5 м 5 м;
REG 2 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 36 x 90 x 68 мм;
Высота сборки от шины 61,5 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- совместим с ETS3 выше V1.0
- системные требования: Windows 98, 98SE, ME, 2000, XP
- с USB - разъемом типа B
- совместим с USB 1.1/2.0
- с Flash-контролером

Для подключения ПК для назначения адресов, программирования, диагностики компонентов Instabus, а также для визуализации.

цвет: светло-серый 1 7501 00 12

USB-интерфейс данных для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Макс. скорость передачи данных 9,6 kBaud;
Длина кабеля USB макс. 5 м 5 м;
рабочая температура -5 - +45 °С

к арт. № 1033 ..., 1034 00 0..., 1035 ..., 1458 ..



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- совместим с ETS3 выше V1.0
- системные требования: Windows 98, 98SE, ME, 2000, XP
- с USB - разъемом типа B
- совместим с USB 1.1/2.0
- с Flash-контролером
- без расширяющих распорок
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: USB

цвет: черный 1 7504 00 04

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Соединители

Электросоединитель, 2-местный REG

рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 1 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 17,5 x 85 x 47 мм;
Высота сборки от шины 41 мм



- для соединения шины данных (внутренние проводники) и шинного провода
- с прижимным контактом к шине передачи данных
- проходит под накладкой распределительного щита
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: системные комплектующие
- тип продукции: соединители

цвет: светло-серый 1 #7501 00 03

Соединитель, 4-канальный, REG

рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 1 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 17,5 x 85 x 47 мм;
Высота сборки от шины 41 мм

Для подключения следующей шинной линии при подводе напряжения 640 мА, необходимо наличие 4-канального соединителя REG и дросселя REG.



- для соединения шины данных (внутренние проводники) и шинного провода
- для соединения шины данных (внешние проводники)
- с прижимным контактом к шине передачи данных
- проходит под накладкой распределительного щита
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: системные комплектующие
- тип продукции: соединители

цвет: светло-серый 1 #7501 00 05

Шины данных

Шина данных

для профильной шины 35 x 7,5 м согласно DIN EN 50022



- самоклеющиеся
- вид продукции: системные комплектующие
- тип продукции: шины данных

Длина 214 мм (12 TE) 5 #7500 00 01
Длина 240 мм (13,5 TE) 5 #7500 00 02
Длина 277 мм (15 TE) 1 #7500 00 03

Шина данных

для профильных шин 35 x 15 мм в соответствии с DIN EN 50022



- самоклеющиеся
- вид продукции: системные комплектующие
- тип продукции: шины данных

Длина 464 мм (26 TE) 1 7500 00 06

Заглушка для шины данных

Делится на 0,5 TE-шаги

к арт. № 7500 00 01, 7500 00 02, 7500 00 03, 7500 00 06



- для защиты от загрязнений и напряжения постороннего источника
- вид продукции: системные комплектующие
- тип продукции: накладные полосы

цвет: светло-серый, длина 240 мм (13,5 TE) 10 7500 00 04

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Клеммники

Присоединительная клемма

Количество проводов 2 x 4;
Диаметр провода 0,6 - 0,8 мм;
Размеры (Д x Ш x В) 10,2 x 11,5 x 10 мм



- 2-полюсный
- для шинного соединения компонентов
- используется как ответвительная клемма
- поляризация красный цвет „+“ черный цвет „-“
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- вид продукции: системные комплектующие
- тип продукции: шинные зажимы

цвет: красный/черный 50 7500 00 05

КЛАВИШНЫЕ ШИННЫЕ КОНТРОЛЕРЫ

Одноклавишная кнопка с шинным контролером, 1-канальная

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Монтажная глубина 32 мм

Используйте клавиши из серии для скрытого монтажа.



- для функций выключения/переключения
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- с кнопкой программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

1 7514 10 00

Комплектующие: Защитная накладка для выключателей, нажимных выключателей и кнопок с ШК для двухклавишных кнопок / двукл. групповых кнопок

Защитное покрытие против загрязнений и повреждения механизмов скрытого монтажа без накладки во время проведения внутренней отделки или ремонта.

цвет: красный 10 1847

Двухклавишная кнопка с шинным контролером

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Монтажная глубина 32 мм

Используйте клавиши из серии для скрытого монтажа.



- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и 2 красными индикаторами статуса
- с кнопкой программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

1 7514 20 00

Комплектующие: Защитная накладка для выключателей, нажимных выключателей и кнопок с ШК для двухклавишных кнопок / двукл. групповых кнопок

Защитное покрытие против загрязнений и повреждения механизмов скрытого монтажа без накладки во время проведения внутренней отделки или ремонта.

цвет: красный 10 1847

Групповые клавишные шинные контролеры

Одноклавишная групповая кнопка с шинным контролером

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Монтажная глубина 32 мм

Используйте клавиши из серии для скрытого монтажа.



- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- с кнопкой программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

1 7514 11 00

Комплектующие: Защитная накладка для выключателей, нажимных выключателей и кнопок с ШК для двухклавишных кнопок / двукл. групповых кнопок

Защитное покрытие против загрязнений и повреждения механизмов скрытого монтажа без накладки во время проведения внутренней отделки или ремонта.

цвет: красный 10 1847

Двухклавишная групповая кнопка с шинным контролером

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Монтажная глубина 32 мм

Используйте клавиши из серии для скрытого монтажа.



- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и 2 красными индикаторами статуса
- с кнопкой программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

1 7514 21 00

Комплектующие: Защитная накладка для выключателей, нажимных выключателей и кнопок с ШК для двухклавишных кнопок / двукл. групповых кнопок

Защитное покрытие против загрязнений и повреждения механизмов скрытого монтажа без накладки во время проведения внутренней отделки или ремонта.

цвет: красный 10 1847

ШИННЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ

Шинный соединитель для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Монтажная глубина 23 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- как интерфейс между INSTABUS-модулем пользователя и шинным проводом
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- без расширяющих распорок
- вид продукции: системные приборы
- тип продукции: шинные соединители

1 7504 00 01

Комплектующие: Защитная накладка

- для шинного соединителя CM

цвет: черный 10 7500 00 07

Шинный соединитель для скрытого монтажа, Версия 2.0

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Монтажная глубина 15 мм



При работе с InterVisu II версия 3.5 вместе с Windows NT необходимо использовать данный шинный соединитель и интерфейс ввода данных FTP 1.2, артикул № 7506 01...

к арт. № 7506 01 ..., 7566 02 ..

- как интерфейс между интерфейсом ввода данных FTP 1.2 и шинным проводом
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- без расширяющих распорок
- вид продукции: системные приборы
- тип продукции: шинные соединители

1 7504 00 02

Комплектующие: Защитная накладка

- для шинного соединителя CM

цвет: черный 10 7500 00 07

Шинный контролер для скрытого монтажа плюс

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Монтажная глубина 20 мм



к арт. № 7566 01 ..., 7566 35 9..., 7566 36 9..., 7566 45 9..., 7566 46 9..., 7566 55 9..., 7566 56 9..

- для клавишных сенсоров B.IQ с регулятором t° и дисплеем или Bluetooth - шлюза
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- без расширяющих распорок
- вид продукции: системные приборы
- тип продукции: шинные соединители

1 7504 00 03

Комплектующие: Защитная накладка

- для шинного соединителя CM

цвет: черный 10 7500 00 07

Шинный соединитель REG / логический контролер REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 1 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 17,5 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



Прикладные программы к контролеру подключения Вы найдете в:
Линия продукции: Контролеры, Тип продукта: Контролер (артикул № 7571 00 01)

- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- с прижимным контактом к шине передачи данных
- вид продукции: системные приборы
- тип продукции: шинные соединители

цвет: светло-серый 1 7502 00 01

РЕГУЛЯТОРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ

Вставка датчика

Вставка датчика

к арт. № 7594 04 ..



- для температурного датчика, напр., PT100
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- без расширяющих распорок

10 7594 10 01

ИНТЕРФЕЙСЫ ВВОДА ДАННЫХ

Системный интерфейс с полем для надписей

Макс. скорость передачи данных 9,6 kBaud;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Длина кабеля данных макс. 15 м

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы
- с интерфейсом RS 232 (9-полюсный D-Subminiatur)
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: последовательные

Для подключения ПК для назначения адресов, программирования, диагностики компонентов Instabus, а также для визуализации.

цвет: белый 1 7506 00 12
цвет: полярно-белый 1 7506 00 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 45 полей для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 10

Интерфейс данных FTP 1.2 с полем для надписи

Макс. скорость передачи данных 19,2 kBaud;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Длина кабеля данных макс. 15 м

к арт. № 7504 00 02



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы
- с интерфейсом RS 232 (9-полюсный D-Subminiatur)
- для шинного соединителя CM версия 2.0
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: последовательные
- только для использования по протоколу FT 1.2

Как интерфейс для визуализации объектных данных на персональном компьютере.

цвет: белый 1 7506 01 12
цвет: полярно-белый 1 7506 01 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 45 полей для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 10

ШЛЮЗЫ

Bluetooth-Gateway

Частотный диапазон 2,45 ГГц с 79 каналами;
Тип защиты 2;
Радиус действия Bluetooth-устройств ок. 10 класс 3 - 30 класс 2;
Минимальное расстояние для программирования ок. 0,5 м;
Выходная мощность передатчика макс. 2,5 мВт;
рабочая температура -5 - +45 °С



Используемое в настоящее время оконечное Bluetooth-устройство Tungsten T3 фирмы PALM (программное обеспечение для других оконечных Bluetooth-устройств в подготовке).

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03

По Bluetooth-стандартам IEEE 802.15.1-2002

- с защитой от демонтажа
- с 4-строчным ЖК-дисплеем с подсветкой, макс. 16 знаков в строке
- шлюз между Bluetooth - устройствами и EIB-шиной
- для беспроводного управления различными приборами, напр., освещением, жалюзи и отоплением
- отображение состояния EIB - устройств на экране PALM Tungsten T3
- макс. 8 Bluetooth-устройств могут управляться одним шлюзом
- 1 Bluetooth-устройство может взаимодействовать с 7 шлюзами
- настраиваемое меню
- для функций управления освещенностью, жалюзи, световыми сценами и вкл./выкл.
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- защита паролем - 6-значный номер
- отображение текста (ASCII-формат)
- со специальным программным обеспечением
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: радио

цвет: белый 1 7566 01 12
цвет: полярно-белый 1 7566 01 19

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

ИК-Gateway

Передача: несущая частота 20 - 70 кГц;
Прием: несущая частота 34 - 42 кГц;
Расстояние сканирования ок. 20 см;
Радиус действия ок. 10 м;
Угол действия 30 °;
Объекты 32

Старые устройства, работающие на частоте 455 кГц, не поддерживаются.

Внимание! Использовать только с шинным соединителем В. 2.0, арт. № 7504 00 02



- шлюз между ИК-устройствами и EIB-шиной
- транслирует EIB-телеграммы в ИК-команды и наоборот
- для управления различными домашними приборами, напр., телевизором, музыкальным центром и т. д.
- возможность повторения сигнала через заданное время при одноразовом нажатии кнопки
- совместим со всеми ИК-устройствами, использующими RC5-код
- функция программирования ИК-сигналов
- с кнопкой сброса всех внесенных в память ИК-сигналов
- для функций управления освещенностью, вкл./выкл.
- для передачи данных яркости (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- с переключателем режимов и 3-цветным светодиодом для нормального режима работы, Stand By и сканирования
- для настенного и потолочного монтажа
- для шинного соединителя CM версия 2.0
- вид продукции: инфракрасный
- Тип продукции: ИК-шлюз

Примечательно следующее применение шлюза: с его помощью можно объединить различные устройства для создания домашнего кинотеатра. Так при включении телевизора автоматически закроются шторы и выключится свет.

цвет: белый 1 7566 02 12
цвет: полярно-белый 1 7566 02 19

КЛАВИШНЫЕ СЕНСОРЫ

Клавишный сенсор, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С
Прикладная программа как 7516 10..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. Т57

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: белый 1 7516 11 12
цвет: полярно-белый 1 7516 11 19

Клавишный сенсор, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С
Прикладная программа как 7516 20..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. Т57

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: белый 1 7516 21 12
цвет: полярно-белый 1 7516 21 19

Клавишный сенсор, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С
Прикладная программа как 7516 40..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. Т55

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- для выключения, регулировки освещения и жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: белый 1 7516 41 12
цвет: полярно-белый 1 7516 41 19

Канальные клавишные сенсоры с полем для надписей

Клавишный сенсор с полем для надписей, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °С
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. Т57

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и красным индикатором статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: белый 1 7516 10 12
цвет: полярно-белый 1 7516 10 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 03

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

**Клавишный сенсор с полем для надписей,
2-канальный**

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



I со стр. T57

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 2 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: белый 1 7516 20 12
цвет: полярно-белый 1 7516 20 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 03

**Клавишный сенсор с полем для надписей,
4-канальный**

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



I со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 4-мя красными индикаторами статуса
- для выключения, регулировки освещения и жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: белый 1 7516 40 12
цвет: полярно-белый 1 7516 40 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 03

Канальные клавишные сенсоры \“Комфорт\“ с полем для надписей

Клавишный сенсор \“Комфорт\“ с полем для надписей, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 2 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: белый 1 7516 16 12
цвет: полярно-белый 1 7516 16 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 36 полей для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 04

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Клавишный сенсор "Комфорт" с полем для надписей, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 4-мя красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: белый 1 7516 26 12
цвет: полярно-белый 1 7516 26 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 36 полей для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 04

Клавишный сенсор "Комфорт" с полем для надписей, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 8 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- блокирование 3-х кнопочным управлением
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: белый 1 7516 46 12
цвет: полярно-белый 1 7516 46 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 36 полей для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 04

Клавишные сенсоры световых сцен

Клавишный сенсор световых сцен "Комфорт" с полем для надписей

Количество световых сцен 8;
Группы нагрузки 8 увеличиваются при каскадировании;
рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 8 красными индикаторами статуса
- программирование и вызов 8 световых сцен
- источник значения освещенности 1 байт
- кнопочные сенсорные переключатели световых сцен можно расположить друг над другом
- второй уровень - для управления группами нагрузок 3-мя кнопками
- блокирование с помощью объекта
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, аналоговые

Настройки отдельных групп нагрузки (световых сцен) могут варьироваться через второй уровень управления.

цвет: белый 1 7516 84 12
цвет: полярно-белый 1 7516 84 19

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 36 полей для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 04

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Поле для надписи с защитной пластиной

Не предназначены для сенсорных кнопочных выключателей / сенсорных кнопочных выключателей световых сцен Комфорт.



- как запчасть

поверхность: бесцветная, прозрачная, к белым клавишным сенсорам 1 7596 00 01

поверхность: бесцветная, прозрачная, к полярно-белым клавишным сенсорам 1 7596 00 02

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 33 поля для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 03

РЕГУЛЯТОРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ

Регулятор температуры

Регулирование заданного значения через кнопку +/- 0 - 10 K; рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- с защитой от демонтажа
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с красным, оранжевым и 3 зелеными индикаторами статуса
- с кнопкой присутствия для переключения между режимом Комфорт и режимом Ожидания
- параметры кнопки присутствия и регулирующей кнопки устанавливаются вне функций
- для постоянного или включающегося регулирования
- для режима подогрева и/или охлаждения
- подогрев и охлаждение возможны в 2 этапа
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: отопление, климат-контроль, вентиляция
- тип продукции: регуляторы

цвет: белый 1 7546 11 12
цвет: полярно-белый 1 7546 11 19

Вставка датчика

Центральная плата для вставки сенсора

Внимание!
Использовать только с промежуточной рамкой данной программы.
Поле для надписи не используется.
к арт. № 7594 10 01



- с разрезами для циркуляции воздуха
- для температурного датчика, напр., PT100

цвет: белый 1 7594 04 02
цвет: полярно-белый 1 7594 04 09

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Датчик движения 180

Номинальная высота монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 10 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Размеры: высота сборки 23,5 мм

к арт. № 7504 00 01



- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометром для точной настройки чувствительности срабатывания
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: белый 1 7526 11 12
цвет: полярно-белый 1 7526 11 19

Датчик движения 180

Номинальная высота монтажа 2,2 м;
Фронтальная зона охвата ок. 12 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
При высоте монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 6 м;
Боковая зона охвата ок. 3 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 12 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Размеры: высота сборки 23,5 мм

Прикладная программа как артикул 7526 11 ..

к арт. № 7504 00 01



- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометром для точной настройки чувствительности срабатывания
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: белый 1 7526 12 12
цвет: полярно-белый 1 7526 12 19

Датчик движения 180 „Комфорт“ с переключателем для выкл./автоматика/вкл.

Номинальная высота монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 10 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Размеры: высота сборки 23,5 мм

Внимание: При применении сигнализации прямое воздействие солнечных лучей может привести к ложной тревоге. Необходимо избегать центрирования поля обнаружения на окна.

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: белый 1 7526 15 12
цвет: полярно-белый 1 7526 15 19

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Датчик движения 180 „Комфорт“ с переключателем для выкл./автоматика/вкл.

Номинальная высота монтажа 2,2 м;
Фронтальная зона охвата ок. 12 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
При высоте монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 6 м;
Боковая зона охвата ок. 3 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 12 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры: высота сборки 23,5 мм
Прикладная программа как артикул 7526 15 ..



Внимание: При применении сигнализации прямое воздействие солнечных лучей может привести к ложной тревоге. Необходимо избегать центрирования поля обнаружения на окна.

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: белый 1 7526 16 12
цвет: полярно-белый 1 7526 16 19

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ

Информационный дисплей

рабочая температура -5 - +45 °С
Работа возможна только с ETS2 V1.2 SR A.
к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с ЖК-дисплеем с подсветкой
- программируется на 1, 2 или 4 строки
- 16 знаков на строку максимум на 12 страницах
- для отображения статуса исполнительных устройств
- максимум для 48 сигнальных групп
- с пьезо-датчиком сигнала
- оптические / акустические сигналы тревоги квитируются
- для шинного соединителя CM
- язык: немецкий/английский
- вид продукции: показатели
- тип продукции: светодиодные индикаторы

цвет: белый 1 7586 00 12
цвет: полярно-белый 1 7586 00 19

ЗАГЛУШКИ

Заглушка

к арт. № 7504 00 0..



- для шинного соединителя CM

цвет: белый 1 7594 02 12
цвет: полярно-белый 1 7594 02 19

ИНТЕРФЕЙСЫ ВВОДА ДАННЫХ

Системный интерфейс с полем для надписей

Макс. скорость передачи данных 9,6 kBaud;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Длина кабеля данных макс. 15 м

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы
- с интерфейсом RS 232 (9-полюсный D-Subminiatur)
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: последовательные

Для подключения ПК для назначения адресов, программирования, диагностики компонентов Instabus, а также для визуализации.

цвет: полярно-белый	1	7506 00 89
цвет: антрацитовый	1	7506 00 85
цвет: алюминиевый	1	7506 00 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 54 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 20
--	---	---------

Интерфейс данных FTP 1.2 с полем для надписи

Макс. скорость передачи данных 19,2 kBaud;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Длина кабеля данных макс. 15 м

к арт. № 7504 00 02



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы
- с интерфейсом RS 232 (9-полюсный D-Subminiatur)
- для шинного соединителя CM версия 2.0
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: последовательные
- только для использования по протоколу FT 1.2

Как интерфейс для визуализации объектных данных на персональном компьютере.

цвет: полярно-белый	1	7506 01 89
цвет: антрацитовый	1	7506 01 85
цвет: алюминиевый	1	7506 01 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 54 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 20
--	---	---------

ШЛЮЗЫ

Bluetooth-Gateway

Частотный диапазон 2,45 ГГц с 79 каналами;
Тип защиты 2;
Радиус действия Bluetooth-устройств ок. 10 класс 3 - 30 класс 2;
Минимальное расстояние для программирования ок. 0,5 м;
Выходная мощность передатчика макс. 2,5 мВт;
рабочая температура -5 - +45 °C



Используемое в настоящее время оконечное Bluetooth-устройство Tungsten T3 фирмы PALM (программное обеспечение для других оконечных Bluetooth-устройств в подготовке).

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03

По Bluetooth-стандартам IEEE 802.15.1-2002

- с защитой от демонтажа
- с 4-строчным ЖК-дисплеем с подсветкой, макс. 16 знаков в строке
- шлюз между Bluetooth - устройствами и EIB-шиной
- для беспроводного управления различными приборами, напр., освещением, жалюзи и отоплением
- отображение состояния EIB - устройств на экране PALM Tungsten T3
- макс. 8 Bluetooth-устройств могут управляться одним шлюзом
- 1 Bluetooth-устройство может взаимодействовать с 7 шлюзами
- настраиваемое меню
- для функций управления освещенностью, жалюзи, световыми сценами и вкл./выкл.
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- защита паролем - 6-значный номер
- отображение текста (ASCII-формат)
- со специальным программным обеспечением
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: радио

цвет: полярно-белый	1	7566 01 89
цвет: антрацитовый	1	7566 01 85
цвет: алюминиевый	1	7566 01 83

ИК-Gateway

Передача: несущая частота 20 - 70 кГц;
Прием: несущая частота 34 - 42 кГц;
Расстояние сканирования ок. 20 см;
Радиус действия ок. 10 м;
Угол действия 30 °;
Объекты 32

Старые устройства, работающие на частоте 455 кГц, не поддерживаются.

Внимание! Использовать только с шинным соединителем B. 2.0, арт. № 7504 00 02



- шлюз между ИК-устройствами и EIB-шиной
- транслирует EIB-телеграммы в ИК-команды и наоборот
- для управления различными домашними приборами, напр., телевизором, музыкальным центром и т. д.
- возможность повторения сигнала через заданное время при однократном нажатии кнопки
- совместим со всеми ИК-устройствами, использующими RC5-код
- функция программирования ИК-сигналов
- с кнопкой сброса всех внесенных в память ИК-сигналов
- для функций управления освещенностью, вкл./выкл.
- для передачи данных яркости (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- с переключателем режимов и 3-цветным светодиодом для нормального режима работы, Stand By и сканирования
- для настенного и потолочного монтажа
- для шинного соединителя CM версия 2.0
- вид продукции: инфракрасный
- Тип продукции: ИК-шлюз

Примечательно следующее применение шлюза: с его помощью можно объединить различные устройства для создания домашнего кинотеатра. Так при включении телевизора автоматически закроются шторы и выключится свет.

цвет: полярно-белый 1 7566 02 89
цвет: антрацитовый 1 7566 02 85
цвет: алюминиевый 1 7566 02 83

КЛАВИШНЫЕ СЕНСОРЫ

Клавишный сенсор, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C
Прикладная программа как 7516 10..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: полярно-белый 1 7516 11 89
цвет: антрацитовый 1 7516 11 85
цвет: алюминиевый 1 7516 11 83

Клавишный сенсор, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C
Прикладная программа как 7516 20..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: полярно-белый 1 7516 21 89
цвет: антрацитовый 1 7516 21 85
цвет: алюминиевый 1 7516 21 83

Клавишный сенсор, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C
Прикладная программа как 7516 40..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- для выключения, регулировки освещения и жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: полярно-белый 1 7516 41 89
цвет: антрацитовый 1 7516 41 85
цвет: алюминиевый 1 7516 41 83

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Канальные клавишные сенсоры с полем для надписей

Клавишный сенсор с полем для надписей,
1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



I со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и красным индикатором статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: полярно-белый	1	7516 10 89
цвет: антрацитовый	1	7516 10 85
цвет: алюминиевый	1	7516 10 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Клавишный сенсор с полем для надписей,
2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



I со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 2 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: полярно-белый	1	7516 20 89
цвет: антрацитовый	1	7516 20 85
цвет: алюминиевый	1	7516 20 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Клавишный сенсор с полем для надписей,
4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



I со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 4-мя красными индикаторами статуса
- для выключения, регулировки освещения и жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: полярно-белый	1	7516 40 89
цвет: антрацитовый	1	7516 40 85
цвет: алюминиевый	1	7516 40 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Канальные клавишные сенсоры \\"Комфорт\\" с полем для надписей

Клавишный сенсор \\"Комфорт\\" с полем для надписей, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 2 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: полярно-белый	1	7516 16 89
цвет: антрацитовый	1	7516 16 85
цвет: алюминиевый	1	7516 16 83

Клавишный сенсор "Комфорт" с полем для надписей, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 4-мя красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: полярно-белый	1	7516 26 89
цвет: антрацитовый	1	7516 26 85
цвет: алюминиевый	1	7516 26 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Клавишный сенсор "Комфорт" с полем для надписей, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 8 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- блокирование 3-х кнопочным управлением
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: полярно-белый	1	7516 46 89
цвет: антрацитовый	1	7516 46 85
цвет: алюминиевый	1	7516 46 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

Клавишные сенсоры световых сцен

Клавишный сенсор световых сцен "Комфорт" с полем для надписей

Количество световых сцен 8;
Группы нагрузки 8 увеличиваются при каскадировании;
рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 8 красными индикаторами статуса
- программирование и вызов 8 световых сцен
- источник значения освещенности 1 байт
- кнопочные сенсорные переключатели световых сцен можно расположить друг над другом
- второй уровень - для управления группами нагрузок 3-мя кнопками
- блокирование с помощью объекта
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, аналоговые

Настройки отдельных групп нагрузки (световых сцен) могут варьироваться через второй уровень управления.

цвет: полярно-белый	1	7516 84 89
цвет: антрацитовый	1	7516 84 85
цвет: алюминиевый	1	7516 84 83

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Поле для надписи с защитной пластиной

Не предназначены для сенсорных кнопочных выключателей / сенсорных кнопочных выключателей световых сцен Комфорт.



- как запчасть

поверхность: бесцветная, прозрачная, к полярно-белым клавишным сенсорам	1	7596 00 07
цвет: „дымчатое стекло“, прозрачный, к антрацитовым клавишным сенсорам	1	7596 00 08
поверхность: бесцветная, прозрачная, к клавишным сенсорам алюминия цвета	1	7596 00 09

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 05
--	---	---------

РЕГУЛЯТОРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ

Регулятор температуры

Регулирование заданного значения через кнопку +/- 0 - 10 K;
рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- с защитой от демонтажа
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с красным, оранжевым и 3 зелеными индикаторами статуса
- с кнопкой присутствия для переключения между режимом Комфорт и режимом Ожидания
- параметры кнопки присутствия и регулирующей кнопки устанавливаются вне функций
- для постоянного или включающегося регулирования
- для режима подогрева и/или охлаждения
- подогрев и охлаждение возможны в 2 этапа
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: отопление, климат-контроль, вентиляция
- тип продукции: регуляторы

цвет: полярно-белый	1	7546 11 89
цвет: антрацитовый	1	7546 11 85
цвет: алюминиевый	1	7546 11 83

Вставка датчика

Центральная плата для вставки сенсора

Внимание!

Использовать только с промежуточной рамкой данной программы.

Поле для надписи не используется.

к арт. № 7594 10 01



- с разрезами для циркуляции воздуха
- для температурного датчика, напр., PT100

цвет: полярно-белый	1	7594 04 89
цвет: антрацитовый	1	7594 04 85
цвет: алюминиевый	1	7594 04 83

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Датчик движения 180

Номинальная высота монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 10 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



к арт. № 7504 00 01



- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометром для точной настройки чувствительности срабатывания
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: полярно-белый	1	7526 11 89
цвет: антрацитовый	1	7526 11 85
цвет: алюминиевый	1	7526 11 83

Датчик движения 180

Номинальная высота монтажа 2,2 м;
Фронтальная зона охвата ок. 12 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
При высоте монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 6 м;
Боковая зона охвата ок. 3 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 12 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



Прикладная программа как артикул 7526 11 ..

к арт. № 7504 00 01



- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометром для точной настройки чувствительности срабатывания
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: полярно-белый	1	7526 12 89
цвет: антрацитовый	1	7526 12 85
цвет: алюминиевый	1	7526 12 83

Датчик движения 180 „Комфорт“ с переключателем для выкл./автоматика/вкл.

Номинальная высота монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 10 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



Внимание: При применении сигнализации прямое воздействие солнечных лучей может привести к ложной тревоге. Необходимо избегать центрирования поля обнаружения на окна.

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: полярно-белый	1	7526 15 89
цвет: антрацитовый	1	7526 15 85
цвет: алюминиевый	1	7526 15 83

Датчик движения 180 „Комфорт“ с переключателем для выкл./автоматика/вкл.

Номинальная высота монтажа 2,2 м;
Фронтальная зона охвата ок. 12 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
При высоте монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 6 м;
Боковая зона охвата ок. 3 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 12 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



Прикладная программа как артикул 7526 15 ..

Внимание: При применении сигнализации прямое воздействие солнечных лучей может привести к ложной тревоге. Необходимо избегать центрирования поля обнаружения на окна.

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: полярно-белый	1	7526 16 89
цвет: антрацитовый	1	7526 16 85
цвет: алюминиевый	1	7526 16 83

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ

Информационный дисплей

рабочая температура -5 - +45 °С

Работа возможна только с ETS2 V1.2 SR A.

к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с ЖК-дисплеем с подсветкой
- программируется на 1, 2 или 4 строки
- 16 знаков на строку максимум на 12 страницах
- для отображения статуса исполнительных устройств
- максимум для 48 сигнальных групп
- с пьезо-датчиком сигнала
- оптические / акустические сигналы тревоги квитируются
- для шинного соединителя CM
- язык: немецкий/английский
- вид продукции: показатели
- тип продукции: светодиодные индикаторы

цвет: полярно-белый	1	7586 00 89
цвет: антрацитовый	1	7586 00 85
цвет: алюминиевый	1	7586 00 83

ЗАГЛУШКИ

Заглушка

к арт. № 7504 00 01



- для шинного соединителя CM

цвет: полярно-белый	1	7594 02 89
цвет: антрацитовый	1	7594 02 85
цвет: алюминиевый	1	7594 02 83

ИНТЕРФЕЙСЫ ВВОДА ДАННЫХ

Системный интерфейс с полем для надписей

Макс. скорость передачи данных 9,6 kBaud;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Длина кабеля данных макс. 15 м

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы
- с интерфейсом RS 232 (9-полюсный D-Subminiatur)
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: последовательные

Для подключения ПК для назначения адресов, программирования, диагностики компонентов Instabus, а также для визуализации.

цвет: белый	1	7506 00 42
цвет: полярно-белый	1	7506 00 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7506 00 44
цвет: стальной, лак	1	7506 00 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 54 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 13
--	---	---------

Интерфейс данных FTP 1.2 с полем для надписи

Макс. скорость передачи данных 19,2 kBaud;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Длина кабеля данных макс. 15 м

к арт. № 7504 00 02



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы
- с интерфейсом RS 232 (9-полюсный D-Subminiatur)
- для шинного соединителя CM версия 2.0
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: последовательные
- только для использования по протоколу FT 1.2

Как интерфейс для визуализации объектных данных на персональном компьютере.

цвет: белый	1	7506 01 42
цвет: полярно-белый	1	7506 01 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7506 01 44
цвет: стальной, лак	1	7506 01 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 54 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 13
--	---	---------

ШЛЮЗЫ

Bluetooth-Gateway

Частотный диапазон 2,45 ГГц с 79 каналами;
Тип защиты 2;
Радиус действия Bluetooth-устройств ок. 10 класс 3 - 30 класс 2;
Минимальное расстояние для программирования ок. 0,5 м;
Выходная мощность передатчика макс. 2,5 мВт;
рабочая температура -5 - +45 °C



Используемое в настоящее время оконечное Bluetooth-устройство Tungsten T3 фирмы PALM (программное обеспечение для других оконечных Bluetooth-устройств в подготовке).

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03

По Bluetooth-стандартам IEEE 802.15.1-2002

- с защитой от демонтажа
- с 4-строчным ЖК-дисплеем с подсветкой, макс. 16 знаков в строке
- шлюз между Bluetooth - устройствами и EIB-шиной
- для беспроводного управления различными приборами, напр., освещением, жалюзи и отоплением
- отображение состояния EIB - устройств на экране PALM Tungsten T3
- макс. 8 Bluetooth-устройств могут управляться одним шлюзом
- 1 Bluetooth-устройство может взаимодействовать с 7 шлюзами
- настраиваемое меню
- для функций управления освещенностью, жалюзи, световыми сценами и вкл./выкл.
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- защита паролем - 6-значный номер
- отображение текста (ASCII-формат)
- со специальным программным обеспечением
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: радио

цвет: белый	1	7566 01 42
цвет: полярно-белый	1	7566 01 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7566 01 44
цвет: стальной, лак	1	7566 01 43

ИК-Gateway

Передача: несущая частота 20 - 70 кГц;
Прием: несущая частота 34 - 42 кГц;
Расстояние сканирования ок. 20 см;
Радиус действия ок. 10 м;
Угол действия 30 °;
Объекты 32

Старые устройства, работающие на частоте 455 кГц, не поддерживаются.

Внимание! Использовать только с шинным соединителем В. 2.0, арт. № 7504 00 02



- шлюз между ИК-устройствами и EIB-шиной
- транслирует EIB-телеграммы в ИК-команды и наоборот
- для управления различными домашними приборами, напр., телевизором, музыкальным центром и т. д.
- возможность повторения сигнала через заданное время при одноразовом нажатии кнопки
- совместим со всеми ИК-устройствами, использующими RC5-код
- функция программирования ИК-сигналов
- с кнопкой сброса всех внесенных в память ИК-сигналов
- для функций управления освещенностью, вкл./выкл.
- для передачи данных яркости (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- с переключателем режимов и 3-цветным светодиодом для нормального режима работы, Stand By и сканирования
- для настенного и потолочного монтажа
- для шинного соединителя CM версия 2.0
- вид продукции: инфракрасный
- Тип продукции: ИК-шлюз

Примечательно следующее применение шлюза: с его помощью можно объединить различные устройства для создания домашнего кинотеатра. Так при включении телевизора автоматически закроются шторы и выключится свет.

цвет: белый	1	7566 02 42
цвет: полярно-белый	1	7566 02 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7566 02 44
цвет: стальной, лак	1	7566 02 43

КЛАВИШНЫЕ СЕНСОРЫ

Клавишный сенсор, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C
Прикладная программа как 7516 10..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. Т55

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: белый	1	7516 11 42
цвет: полярно-белый	1	7516 11 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 11 44
цвет: стальной, лак	1	7516 11 43

Клавишный сенсор, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C
Прикладная программа как 7516 20..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. Т55

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: белый	1	7516 21 42
цвет: полярно-белый	1	7516 21 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 21 44
цвет: стальной, лак	1	7516 21 43

Клавишный сенсор, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C
Прикладная программа как 7516 40..
к арт. № 7504 00 01



Т со стр. Т55

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- для выключения, регулировки освещения и жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: белый	1	7516 41 42
цвет: полярно-белый	1	7516 41 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 41 44
цвет: стальной, лак	1	7516 41 43

Упак. ед. Номер заказа

Упак. ед. Номер заказа

Канальные клавишные сенсоры с полем для надписей

Клавишный сенсор с полем для надписей,
1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



I со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и красным индикатором статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: белый	1	7516 10 42
цвет: полярно-белый	1	7516 10 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 10 44
цвет: стальной, лак	1	7516 10 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 01
--	---	---------

Клавишный сенсор с полем для надписей,
2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



I со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 2 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: белый	1	7516 20 42
цвет: полярно-белый	1	7516 20 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 20 44
цвет: стальной, лак	1	7516 20 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 01
--	---	---------

Клавишный сенсор с полем для надписей,
4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



I со стр. T55

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 4-мя красными индикаторами статуса
- для выключения, регулировки освещения и жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: белый	1	7516 40 42
цвет: полярно-белый	1	7516 40 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 40 44
цвет: стальной, лак	1	7516 40 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 01
--	---	---------

Канальные клавишные сенсоры "Комфорт" с полем для надписей

Клавишный сенсор "Комфорт" с полем для надписей, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 2 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения 1°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: белый	1	7516 16 42
цвет: полярно-белый	1	7516 16 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 16 44
цвет: стальной, лак	1	7516 16 43

Клавишный сенсор "Комфорт" с полем для надписей, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 4-мя красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: белый	1	7516 26 42
цвет: полярно-белый	1	7516 26 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 26 44
цвет: стальной, лак	1	7516 26 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 02
--	---	---------

Клавишный сенсор "Комфорт" с полем для надписей, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Усовершенствованная модель. Новая прикладная программа!

к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 8 красными индикаторами статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- блокирование 3-х кнопочным управлением
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, 4-уровневые

цвет: белый	1	7516 46 42
цвет: полярно-белый	1	7516 46 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 46 44
цвет: стальной, лак	1	7516 46 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 02
--	---	---------

Клавишные сенсоры световых сцен

Клавишный сенсор световых сцен "Комфорт" с полем для надписей

Количество световых сцен 8;
Группы нагрузки 8 увеличиваются при каскадировании;
рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с зеленым светодиодом режима работы и 8 красными индикаторами статуса
- программирование и вызов 8 световых сцен
- источник значения освещенности 1 байт
- кнопочные сенсорные переключатели световых сцен можно расположить друг над другом
- второй уровень - для управления группами нагрузок 3-мя кнопками
- блокирование с помощью объекта
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, аналоговые

Настройки отдельных групп нагрузки (световых сцен) могут варьироваться через второй уровень управления.

цвет: белый	1	7516 84 42
цвет: полярно-белый	1	7516 84 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7516 84 44
цвет: стальной, лак	1	7516 84 43

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 24 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 02
--	---	---------

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Поле для надписи с защитной пластиной

Не предназначены для сенсорных кнопочных выключателей / сенсорных кнопочных выключателей световых сцен Комфорт.



- как запчасть

поверхность: бесцветная, прозрачная, к белым клавишным сенсорам	1	7596 00 03
поверхность: бесцветная, прозрачная, к полярно-белым клавишным сенсорам	1	7596 00 06
цвет: коричневый, прозрачный, к светло-бронзовым клавишным сенсорам	1	7596 00 05
цвет: серый, прозрачный, к клавишным сенсорам стального цвета	1	7596 00 04

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 22 поля для надписи для печати на струйных принтерах	1	1968 01
--	---	---------

РЕГУЛЯТОРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ

Регулятор температуры

Регулирование заданного значения через кнопку +/- 0 - 10 K;
рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- с защитой от демонтажа
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с красным, оранжевым и 3 зелеными индикаторами статуса
- с кнопкой присутствия для переключения между режимом Комфорт и режимом Ожидания
- параметры кнопки присутствия и регулирующей кнопки устанавливаются вне функций
- для постоянного или включающегося регулирования
- для режима подогрева и/или охлаждения
- подогрев и охлаждение возможны в 2 этапа
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: отопление, климат-контроль, вентиляция
- тип продукции: регуляторы

цвет: белый	1	7546 11 42
цвет: полярно-белый	1	7546 11 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7546 11 44
цвет: стальной, лак	1	7546 11 43

Вставка датчика

Центральная плата для вставки сенсора

Внимание!
Использовать только с промежуточной рамкой данной программы.
Поле для надписи не используется.
к арт. № 7594 10 01



- с разрезами для циркуляции воздуха
- для температурного датчика, напр., RT100

цвет: белый	1	7594 04 02
цвет: полярно-белый	1	7594 04 09
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7594 04 04
цвет: стальной, лак	1	7594 04 03

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Датчик движения 180

Номинальная высота монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 10 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



к арт. № 7504 00 01



- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометром для точной настройки чувствительности срабатывания
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: белый	1	7526 11 42
цвет: полярно-белый	1	7526 11 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7526 11 44
цвет: стальной, лак	1	7526 11 43

Датчик движения 180

Номинальная высота монтажа 2,2 м;
Фронтальная зона охвата ок. 12 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
При высоте монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 6 м;
Боковая зона охвата ок. 3 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 12 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °C;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



Прикладная программа как артикул 7526 11 ..

к арт. № 7504 00 01



- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометром для точной настройки чувствительности срабатывания
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: белый	1	7526 12 42
цвет: полярно-белый	1	7526 12 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7526 12 44
цвет: стальной, лак	1	7526 12 43

Датчик движения 180 „Комфорт“ с переключателем для выкл./автоматика/вкл.

Номинальная высота монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 10 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 10 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



Внимание: При применении сигнализации прямое воздействие солнечных лучей может привести к ложной тревоге. Необходимо избегать центрирования поля обнаружения на окна.

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: белый	1	7526 15 42
цвет: полярно-белый	1	7526 15 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7526 15 44
цвет: стальной, лак	1	7526 15 43

Датчик движения 180 „Комфорт“ с переключателем для выкл./автоматика/вкл.

Номинальная высота монтажа 2,2 м;
Фронтальная зона охвата ок. 12 м;
Боковая зона охвата ок. 6 м;
При высоте монтажа 1,1 м;
Фронтальная зона охвата ок. 6 м;
Боковая зона охвата ок. 3 м;
Область охвата в форме полуовала ок. 12 x 12 м;
Угол охвата 180 [111];
Количество зон наблюдения 2;
Сегменты переключения 72;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры: высота сборки 23,5 мм



Прикладная программа как артикул 7526 15 ..

Внимание: При применении сигнализации прямое воздействие солнечных лучей может привести к ложной тревоге. Необходимо избегать центрирования поля обнаружения на окна.

к арт. № 7504 00 01



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с насаживаемой блендой для ограничения угла охвата до 90 градусов
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.

цвет: белый	1	7526 16 42
цвет: полярно-белый	1	7526 16 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7526 16 44
цвет: стальной, лак	1	7526 16 43

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ

Информационный дисплей

рабочая температура -5 - +45 °С

Работа возможна только с ETS2 V1.2 SR A.

к арт. № 7504 00 01



- с защитой от демонтажа
- с ЖК-дисплеем с подсветкой
- программируется на 1, 2 или 4 строки
- 16 знаков на строку максимум на 12 страницах
- для отображения статуса исполнительных устройств
- максимум для 48 сигнальных групп
- с пьезо-датчиком сигнала
- оптические / акустические сигналы тревоги квитируются
- для шинного соединителя CM
- язык: немецкий/английский
- вид продукции: показатели
- тип продукции: светодиодные индикаторы

цвет: белый	1	7586 00 42
цвет: полярно-белый	1	7586 00 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7586 00 44
цвет: стальной, лак	1	7586 00 43

ЗАГЛУШКИ

Заглушка

к арт. № 7504 00 0..



- для шинного соединителя CM

цвет: белый	1	7594 02 42
цвет: полярно-белый	1	7594 02 49
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7594 02 44
цвет: стальной, лак	1	7594 02 43

КЛАВИШНЫЕ СЕНСОРЫ

Клавишный сенсор „Стандарт“, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 2-я белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 10 99
нержавеющая сталь	1	7516 10 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 10 91

Клавишный сенсор „Стандарт“, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 4-я белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 20 99
нержавеющая сталь	1	7516 20 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 20 91

Клавишный сенсор „Стандарт“, 3-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 6-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 30 99
нержавеющая сталь	1	7516 30 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 30 91

Клавишный сенсор „Стандарт“, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 8-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- для передачи данных (1 байт)
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 40 99
нержавеющая сталь	1	7516 40 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 40 91

Канальные клавишные сенсоры „Комфорт“

Клавишный сенсор „Комфорт“, 1-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 2-я белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 15 99
нержавеющая сталь	1	7516 15 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 15 91

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Клавишный сенсор „Комфорт“, 2-канальный

рабочая температура -5 - +45

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 4-я белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 25 99
нержавеющая сталь	1	7516 25 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 25 91

Клавишный сенсор „Комфорт“, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 8-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- блокирование 3-х кнопочным управлением
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 45 99
нержавеющая сталь	1	7516 45 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 45 91

Клавишные сенсоры световых сцен

Клавишный сенсор „Комфорт“, 3-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 6-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- телеграмма тревоги при удалении шинного соединителя
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- второй уровень управления
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 35 99
нержавеющая сталь	1	7516 35 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 35 91

Клавишный сенсор световых сцен „Комфорт“, 8-канальный

Количество световых сцен 8;
Группы нагрузки 8 увеличиваются при каскадировании;
рабочая температура -5 - +45 °C

к арт. № 7504 00 01



И со стр. T72

- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 8-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- программирование и вызов 8 световых сцен
- источник значения освещенности 1 байт
- кнопочные сенсорные переключатели световых сцен можно расположить друг над другом
- второй уровень - для управления группами нагрузок 3-мя кнопками
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7516 86 99
нержавеющая сталь	1	7516 86 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7516 86 91

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Канальные клавишные сенсоры с регулятором температуры и дисплеем

Клавишный сенсор с регулятором температуры и дисплеем, 3-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03



I со стр. T72

- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 6-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- широкоформатный дисплей с символами
- индикация режима работы, блокировки, комн./внешн. температур, времени (требуется часовой модуль)
- отображение текста (ASCII-формат)
- с 2-мя дополнительными кнопками функций дисплея
- включаемая функция подсказки для кнопок
- настраиваемое меню управления дисплея
- для выкл., регулировки освещенностью, жалюзи и температурой
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- регулировка освещения зоны
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- клавиши или датчики нажатия отключаются через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит, 1 или 2 байта
- с функциями таймера температуры и 2-х недельного таймера
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза/жары
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- предустановленные настройки для охлаждения/обогрева
- для непрерывного или краевого контроля из макс. 2 петель
- измерение температуры внутренним и/или внешним датчиком с информацией о среднем значении
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- отдельный объект для оконного контакта
- объекты для обогрева и охлаждения
- с функцией защиты вентиля
- объект для статуса контролера
- с защитой от детей
- с Flash-контролером
- программируется в ETS2 выше V1.2a
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7566 35 99
нержавеющая сталь	1	7566 35 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7566 35 91

Клавишный сенсор с регулятором температуры и дисплеем, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03



I со стр. T72

- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 8-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- широкоформатный дисплей с символами
- индикация режима работы, блокировки, комн./внешн. температур, времени (требуется часовой модуль)
- отображение текста (ASCII-формат)
- с 2-мя дополнительными кнопками функций дисплея
- включаемая функция подсказки для кнопок
- настраиваемое меню управления дисплея
- для выкл., регулировки освещенностью, жалюзи и температурой
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- регулировка освещения зоны
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- клавиши или датчики нажатия отключаются через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит, 1 или 2 байта
- с функциями таймера температуры и 2-х недельного таймера
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза/жары
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- предустановленные настройки для охлаждения/обогрева
- для непрерывного или краевого контроля из макс. 2 петель
- измерение температуры внутренним и/или внешним датчиком с информацией о среднем значении
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- отдельный объект для оконного контакта
- объекты для обогрева и охлаждения
- с функцией защиты вентиля
- объект для статуса контролера
- с защитой от детей
- с Flash-контролером
- программируется в ETS2 выше V1.2a
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7566 45 99
нержавеющая сталь	1	7566 45 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7566 45 91

Клавишный сенсор с регулятором температуры и дисплеем, 5-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03

I со стр. Т72

- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 10-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- широкоформатный дисплей с символами
- индикация режима работы, блокировки, комн./внешн. температур, времени (требуется часовой модуль)
- отображение текста (ASCII-формат)
- с 2-мя дополнительными кнопками функций дисплея
- включаемая функция подсказки для кнопок
- настраиваемое меню управления дисплея
- для выкл., регулировки освещенностью, жалюзи и температурой
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- регулировка освещения зоны
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- клавиши или датчики нажатия отключаются через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит, 1 или 2 байта
- с функциями таймера температуры и 2-х недельного таймера
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза/ жары
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- предустановленные настройки для охлаждения/обогрева
- для непрерывного или краевого контроля из макс. 2 петель
- измерение температуры внутренним и/или внешним датчиком с информацией о среднем значении
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- отдельный объект для оконного контакта
- объекты для обогрева и охлаждения
- с функцией защиты вентиля
- объект для статуса контролера
- с защитой от детей
- с Flash-контролером
- программируется в ETS2 выше V1.2a
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7566 55 99
нержавеющая сталь	1	7566 55 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7566 55 91



Клавишные ИК-сенсоры с регулятором температуры и дисплеем

Клавишный ИК-сенсор с регулятором температуры и дисплеем, 3-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Ручной ИК-передатчик № 2779, см. раздел "Домашняя электроника".

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03



- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 6-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- широкоформатный дисплей с символами
- индикация режима работы, блокировки, комн./внешн. температур, времени (требуется часовой модуль)
- отображение текста (ASCII-формат)
- с 2-мя дополнительными кнопками функций дисплея
- включаемая функция подсказки для кнопок
- настраиваемое меню управления дисплея
- для выкл., регулировки освещенностью, жалюзи и температурой
- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраивается для каждой кнопки
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- регулировка освещения зоны
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- клавиши или датчики нажатия отключаются через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит, 1 или 2 байта
- с функциями таймера температуры и 2-х недельного таймера
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза/ жары
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- предустановленные настройки для охлаждения/обогрева
- для непрерывного или краевого контроля из макс. 2 петель
- измерение температуры внутренним и/или внешним датчиком с информацией о среднем значении
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- отдельный объект для оконного контакта
- объекты для обогрева и охлаждения
- с функцией защиты вентиля
- объект для статуса контролера
- с защитой от детей
- с Flash-контролером
- программируется в ETS2 выше V1.2a
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7566 36 99
нержавеющая сталь	1	7566 36 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7566 36 91

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Клавишный ИК-сенсор с регулятором температуры и дисплеем, 4-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Ручной ИК-передатчик № 2779, см. раздел "Домашняя электроника".

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03



- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 8-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- широкоформатный дисплей с символами
- индикация режима работы, блокировки, комн./внешн. температур, времени (требуется часовой модуль)
- отображение текста (ASCII-формат)
- с 2-мя дополнительными кнопками функций дисплея
- включаемая функция подсказки для кнопок
- настраиваемое меню управления дисплея
- для выкл., регулировки освещенностью, жалюзи и температурой
- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- регулировка освещения зоны
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- клавиши или датчики нажатия отключаются через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит, 1 или 2 байта
- с функциями таймера температуры и 2-х недельного таймера
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза/ жары
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- предустановленные настройки для охлаждения/обогрева
- для непрерывного или краевого контроля из макс. 2 петель
- измерение температуры внутренним и/или внешним датчиком с информацией о среднем значении
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- отдельный объект для оконного контакта
- объекты для обогрева и охлаждения
- с функцией защиты вентиля
- объект для статуса контролера
- с защитой от детей
- с Flash-контролером
- программируется в ETS2 выше V1.2a
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7566 46 99
нержавеющая сталь	1	7566 46 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7566 46 91

Клавишный ИК-сенсор с регулятором температуры и дисплеем, 5-канальный

рабочая температура -5 - +45 °C

Ручной ИК-передатчик № 2779, см. раздел "Домашняя электроника".

Внимание! Использовать только с шинным соединителем плюс арт. № 7504 00 03



- с защитой от демонтажа
- с голубым индикатором ВКЛ и 10-ю белыми - статуса (подсветка поля для надписей)
- широкоформатный дисплей с символами
- индикация режима работы, блокировки, комн./внешн. температур, времени (требуется часовой модуль)
- отображение текста (ASCII-формат)
- с 2-мя дополнительными кнопками функций дисплея
- включаемая функция подсказки для кнопок
- настраиваемое меню управления дисплея
- для выкл., регулировки освещенностью, жалюзи и температурой
- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- регулировка освещения зоны
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- клавиши или датчики нажатия отключаются через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит, 1 или 2 байта
- с функциями таймера температуры и 2-х недельного таймера
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза/ жары
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- предустановленные настройки для охлаждения/обогрева
- для непрерывного или краевого контроля из макс. 2 петель
- измерение температуры внутренним и/или внешним датчиком с информацией о среднем значении
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- отдельный объект для оконного контакта
- объекты для обогрева и охлаждения
- с функцией защиты вентиля
- объект для статуса контролера
- с защитой от детей
- с Flash-контролером
- программируется в ETS2 выше V1.2a
- для шинного соединителя скрытой установки „плюс“
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: B.IQ

цвет: полярно-белый	1	7566 56 99
нержавеющая сталь	1	7566 56 93
стекло, полярно-белый цвет	1	7566 56 91

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Поле для надписи для 1-, 2- и 3-канальных клавишных сенсоров B.IQ

Размеры (Ш x В x Г) 151,6 x 85 x 5,7 мм



Т со стр. T72

- может подсвечиваться индикатором статуса

поверхность: бесцветная, прозрачная	1	7590 00 80
--	---	------------

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Поле для надписи для 4-канальных
клавишных сенсоров B.IQ

Размеры (Ш x В x Г) 151,6 x 114,6 x 5,7 мм

**I** со стр. T72

■ может подсвечиваться индикатором статуса

поверхность: бесцветная, 1 7590 00 81
прозрачная

Поле для надписи для 5-канальных
клавишных сенсоров B.IQ

Размеры (Ш x В x Г) 151,6 x 144,2 x 5,7 мм

**I** со стр. T72

■ может подсвечиваться индикатором статуса

поверхность: бесцветная, 1 7590 00 82
прозрачная

КЛАВИШНЫЕ ШИННЫЕ КОНТРОЛЕРЫ

Одноклавишная кнопка с шинным контролером, 1-канальная

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С
IP44 с клавишей.

к арт. № 1290 05, 7599 10 00, 7599 11 00, 7599 13 00



- для функций выключения/переключения
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- с кнопкой программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: светло-серый 1 7519 10 00

Двухклавишная кнопка с шинным контролером

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С
IP44 с клавишей.

к арт. № 7599 20 00, 7599 21 00



- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и 2 красными индикаторами статуса
- с кнопкой программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: светло-серый 1 7519 20 00

Групповые клавишные шинные контролеры

Одноклавишная групповая кнопка с шинным контролером

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С
IP44 с клавишей.

к арт. № 1290 05, 7599 10 00, 7599 11 00, 7599 12 00, 7599 13 00



- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- с кнопкой программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, одинарные

цвет: светло-серый 1 7519 11 00

Двухклавишная групповая кнопка с шинным контролером

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
рабочая температура -5 - +45 °С
IP44 с клавишей.

к арт. № 7599 20 00, 7599 22 00



- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и 2 красными индикаторами статуса
- с кнопкой программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: кнопки
- тип продукции: кнопки, двойные

цвет: светло-серый 1 7519 21 00

Клавиши

Клавиша

к арт. № 7519 1..

- для одноклавишных кнопок с ШК - instabus EIB



цвет: серый 10 7599 10 00

Клавиша с полем для надписей

Для надписи имен, указаний и т.п.

к арт. № 7519 1..

- для одноклавишных кнопок с ШК - instabus EIB



цвет: серый 10 7599 13 00

Комплектующие: Листы к программному обеспечению для надписей арт. № 1967

2 прозрачные вставки, в каждой по 45 полей для надписи для печати на струйных принтерах 1 1968 14

Клавиша в комплекте с 5 линзами

Линзы с символами „Свет“, „Звонок“, „Дверь“, нейтральная прозрачная линза, а также прозрачная красная нейтральная линза.

к арт. № 7519 1..

- для одноклавишных кнопок с ШК - instabus EIB



цвет: серый 10 7599 11 00

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Накладки для аварийного выключателя

Накладка со стеклянной вставкой, клавишей и наклейками с надписями

Клейкие полоски для надписей, тексты белого цвета: „Аварийный выключатель“, „Вытяжка“, „Отопление“, „Свет“, „Домашняя сигнализация“ и „Открыть“ прилагаются.

Не подходит для систем отопления > 50 кВт.

У всех клавишных выключателей и кнопок данной серии накладка может быть заменена на обычную клавишу.

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.



- для одноклавишных выключателей
- для одноклавишных кнопок
- для одноклавишных кнопок с ШК - instabus EIB

В случае опасности разбить стекло и нажать на клавишу!

цвет: красный 10 1290 05

Клавиши

Клавиша с символами „Стрелки“

к арт. № 7519 11 00



- для одноклавишных групповых кнопок с ШК - instabus EIB

цвет: серый 10 7599 12 00

Клавиши

к арт. № 7519 2..



- для двуклавишных кнопок с ШК - instabus EIB

цвет: серый 10 7599 20 00

Клавиши с символом „Стрелка“

к арт. № 7519 20 00



- для двуклавишных кнопок с ШК - instabus EIB

цвет: серый 10 7599 21 00

Клавиши с символами „Стрелки“

к арт. № 7519 21 00



- для двуклавишных групповых кнопок с ШК - instabus EIB

цвет: серый 10 7599 22 00

БИНАРНЫЕ ВХОДЫ

Бинарный вход, 4-канальный, 230 В ~, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Сигнальное напряжение 110 - 230 В-;
Сигнальная частота 50/60 Гц;
Сигнальный ток 7 мА;
Длительность сигнала 100 % ED;
Макс. ток ламп газоразрядной лампы 2 мА;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Макс. длина входящего провода 100 м;
REG 2 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 36 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с 4 независимыми двойными вводами с отдельным нейтральным проводом
- подходит для различных внешних проводов
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- с 4 желтыми индикаторами состояний на входе
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: программирование
- тип продукции: двойной вход, 4-местный

Распознает пограничное положение или изменение уровня напряжения и посылает телеграмму на Instabus EIB в соответствии с прикладной программой.

цвет: светло-серый 1 7521 40 08

Бинарный вход, 8-канальный, 230 В ~, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Сигнальное напряжение 110 - 230 В-;
Сигнальная частота 50/60 Гц;
Сигнальный ток 7 мА;
Длительность сигнала 100 % ED;
Макс. ток ламп газоразрядной лампы 2 мА;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Макс. длина входящего провода 100 м;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



- с 8 независимыми двойными вводами с отдельным нейтральным проводом
- подходит для различных внешних проводов
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- с 8 желтыми светодиодами индикации состояний на входе
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: программирование
- тип продукции: двойной вход, 8-местный

Распознает пограничное положение или изменение уровня напряжения и посылает телеграмму на Instabus EIB в соответствии с прикладной программой.

цвет: светло-серый 1 7521 80 01

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Бинарный вход, 6-канальный, 24 В ~/=, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Сигнальное напряжение 8 - 64 В~/=;
Сигнальный ток 9 мА;
Длительность сигнала 100 % ED;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Макс. длина входящего провода 100 м;
REG 2 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 36 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



Необходим внешний подвод напряжения 24 В!

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- с 8 независимыми двойными вводами с 2 GND-подключениями
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- с 2 желтыми светодиодами индикации состояния на входе
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: программирование
- тип продукции: двойной вход, 6-местный

Распознает пограничное положение или изменение уровня напряжения и посылает телеграмму на Instabus EIB в соответствии с прикладной программой.

цвет: светло-серый 1 7521 60 01

Универсальные интерфейсы

Универсальный интерфейс „Комфорт“ для скрытого монтажа, 2-канальный

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Импульсное напряжение на входе на каждый канал 20 В;
Выходящий ток в светодиоде на каждый канал макс. 0,8 мА;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Длина провода ок. 250 мм;
Длина провода увеличивается макс. до 5 м;
Размеры (Д x Ш x В) 43 x 28,5 x 15,5 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- 2 бинарных входа, 2 выхода или 1 бинарный вход + 1 выход
- с 2 независимыми бинарными входами для контактов не под потенциалом
- выходы для светодиодов, напр., в качестве светодиода индикации статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- счетчик импульсов и включений на входе 1
- для счетчика импульсов необходим синхросигнал на входе 2
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- объекты для блокировки отдельных входов и выходов
- объекты вкл./выкл., обратного сигнала для каждого выхода
- объекты для логических операций (напр., И/ИЛИ/искл. И)
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: программирование
- тип продукции: двойной вход, 2-местный

цвет: светло-серый 1 7564 20 01

Универсальный интерфейс „Комфорт“ для скрытого монтажа, 4-канальный

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Импульсное напряжение на входе на каждый канал 20 В;
Ток на каждом светодиоде, каналы 1 и 2, макс. 0,8 мА;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Длина провода ок. 250 мм;
Длина провода увеличивается макс. до 5 м;
Размеры (Д x Ш x В) 43 x 28,5 x 15,5



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- 4 бинарных входа или 2-3 бинарных входа и 1-2 выхода
- с 4 независимыми бинарными входами для контактов не под потенциалом
- выходы для светодиодов, напр., в качестве светодиода индикации статуса
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- может посылать 1-2 байтовые значения t°, освещенности
- счетчик импульсов и включений на входах 1 и 2
- для счетчика импульсов необходим синхросигнал на входах 3 и 4
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- возможность циклической отсылки телеграмм
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл., жалюзи, диммерами
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- объекты для блокировки отдельных входов и выходов
- объекты вкл./выкл., обратного сигнала для каждого выхода
- объекты для логических операций (напр., И/ИЛИ/искл. И)
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: программирование
- тип продукции: двойной вход, 4-местный

цвет: светло-серый 1 7564 40 01

Универсальный интерфейс „Комфорт“ для скрытого монтажа, 8-канальный

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Импульсное напряжение на входе на каждый канал 20 В;
Выходящий ток в светодиоде на каждый канал макс. 0,8 мА;
рабочая температура -5 - +45 °С;
макс. длина кабеля 10 м;
Размеры (Ш x В x Г) 44 x 48 x 32 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- параметры 8 двойных вводов, 8 выводов или 4 двойных вводов и 4 выводов могут быть настроены
- с 8 независимыми двойными вводами для контактов, не находящихся под потенциалом
- выходы для светодиодов, напр., в качестве светодиода индикации статуса
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электропредохранитель)
- стойкий к смещению полярности
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: программирование
- тип продукции: универсальный

цвет: черный 1 7564 80 01

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С ЧАСОВЫМ МЕХАНИЗМОМ

Недельные таймеры

Таймер с недельным диапазоном, 2-канальный, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Ячейки памяти 36;
Запас хода 6 лет;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 2 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 35,8 x 86 x 65 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- дата и время заранее запрограммировано производителем
- с автоматическим переключением с летнего на зимнее время
- с включением во время отпуска
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- язык: немецкий/английский
- вид продукции: реле времени
- тип продукции: таймер с недельным циклом, 2-уровневый

цвет: светло-серый 1 7521 20 06

Годовые таймеры

Годовой таймер, 4-канальный, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Ячейки памяти 324;
Недельная программа 9;
Запас хода 1,5 лет;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 6 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 105 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм
к арт. № 7590 00 48, 7590 00 49



- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- программирование посредством таймера или OBELISK
- с интерфейсом для запоминающей карточки OBELISK
- с суточной, недельной и годовой программой
- кратковременное/продолжительное ручное управление
- со „случайной“ программой
- с автоматическим переключением с летнего на зимнее время
- с кнопочной батареей аварийного питания 3 В Тип: CR 2032
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- язык: немецкий/английский
- вид продукции: реле времени
- тип продукции: таймер с годовым циклом, 4-уровневый

цвет: светло-серый 1 7521 40 07

Комплектующие: Карта памяти OBELISK

Размеры (Ш x В x Г) 28 x 60 x 7 мм
к арт. № 7521 40 06, 7521 40 07

- для таймеров с годовым диапазоном 4 канала и 4 канала DCF

цвет: светло-серый 1 7590 00 49

Годовой таймер, 4-канальный, DCF, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Ячейки памяти 324;
Недельная программа 9;
Запас хода 1,5 лет;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 6 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 105 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



к арт. № 7590 00 47, 7590 00 48, 7590 00 49

- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- программирование посредством таймера или OBELISK
- с интерфейсом для запоминающей карточки OBELISK
- с суточной, недельной и годовой программой
- кратковременное/продолжительное ручное управление
- со „случайной“ программой
- с автоматическим переключением с летнего на зимнее время
- с кнопочной батареей аварийного питания 3 В Тип: CR 2032
- с входом для DCF-приемника
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- язык: немецкий/английский
- вид продукции: реле времени
- тип продукции: таймер с годовым циклом, 4-уровневый

цвет: светло-серый 1 7521 40 06

Комплектующие: Карта памяти OBELISK

Размеры (Ш x В x Г) 28 x 60 x 7 мм
к арт. № 7521 40 06, 7521 40 07

- для таймеров с годовым диапазоном 4 канала и 4 канала DCF

цвет: светло-серый 1 7590 00 49

Комплектующие

Приемник DCF

макс. длина кабеля 200 м;
рабочая температура -20 - +70 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 64 x 98 x 34 мм

Внимание!
Только для подключения к годовому таймеру
уровневый DCF, артикул № 7521 40 06.



IP54

- с радиоприемником для DCF77 сигнала
- для таймеров с годовым диапазоном 4канала DCF
- с крепежным материалом

цвет: полярно-белый 1 7590 00 47

Программный набор для OBELISK

к арт. № 7521 40 06, 7521 40 07, 7590 00 49



- с переходным устройством программирования
- с картой памяти OBELISK
- с компьютерным программным обеспечением на CD-ROMe
- системные требования: минимум 486 DX-процессор, Windows 95/98/2000
- язык: немецкий/английский

1 7590 00 48

ДАТЧИКИ ПРИСУТСТВИЯ EIB

Датчик присутствия „Стандарт“

Рекомендуемая высота потолка ок. 2,5 м;
Область охвата на полу диаметром ок. 8 м;
Область охвата на уровне стола диаметром ок. 5 м;
Угол охвата 360 [111];
Количество зон наблюдения 6;
Сектора 80;
Сегменты переключения 320;
рабочая температура -5 - +45 °С;
размеры (диаметр x высота монтажа) 103 x 42 мм
к арт. № 7504 00 01



- энергосбережение посредством вкл./выключения света, отопления в зависимости от присутствия и яркости
- с 2 независимыми друг от друга устанавливаемыми выходными каналами
- с 2 режимами работы: датчик присутствия и потолочный датчик движения
- с обучающим объектом для уровня яркости срабатывания
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- вставляется только как отдельный прибор
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.
цвет: полярно-белый 1 7526 20 01

Датчик присутствия „Комфорт“

Рекомендуемая высота потолка ок. 2,5 м;
Область охвата на полу диаметром ок. 8 м;
Область охвата на уровне стола диаметром ок. 5 м;
Угол охвата 360 [111];
Количество зон наблюдения 6;
Сектора 80;
Сегменты переключения 320;
рабочая температура -5 - +45 °С;
размеры (диаметр x высота монтажа) 103 x 42 мм
к арт. № 7504 00 01



- энергосбережение посредством вкл./выключения света, отопления в зависимости от присутствия и яркости
- с 4 независимыми настраиваемыми входами, макс. 2 на каждый режим работы
- 3 режима работы: датчик присутствия, потолочный движения и сторож
- с обучающим объектом для уровня яркости срабатывания
- с потенциометрами для точной настройки яркости/чувствительности срабатывания и длительности послесвечения
- установка как отдельное, главное и дополнительное устройство
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- для шинного соединителя CM
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: датчики движения

При восприятии движения человека будет послана телеграмма, определяемая установленными параметрами.
цвет: полярно-белый 1 7526 40 01

Коробки для наружного монтажа

Коробка для наружного монтажа для датчиков присутствия BLC и EIB

Размеры (диаметр x высота) 103 x 45 мм
к арт. № 1701 10, 7526 20 01, 7526 40 01



- возможен ввод снизу и с каждой стороны

цвет: полярно-белый 1 1076 09

ДАТЧИКИ ОСВЕЩЕННОСТИ

Датчик освещенности, 3-канальный, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Диапазон измерения яркости 1 - 100 лк;
Диапазон измерения яркости 0,1 - 20 кЛк;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 2 TE;
Размеры датчика (Ш x В x Г) 27 x 86 x 38 мм;
Размеры REG-модуля (Ш x В x Г) 35,8 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



- со встроенным шинным соединителем
- с датчиком яркости IP65, наружный монтаж
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: яркость

цвет: светло-серый 1 7521 30 06

Датчик освещенности, 1-канальный, Eb

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Диапазон измерения яркости 0-2 кЛк;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Длина провода датчика (не увеличивается) 2 м;
Размеры датчика (Ш x В x Г) 26 x 25 x 77,4 мм;
Размеры встраиваемого прибора (Д x Ш x В) 275 x 42 x 28 мм



- с встраиваемым датчиком яркости, напр., для междуэтажного перекрытия
- регулировка постоянного освещения возможна только вместе с диммером
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: яркость

цвет: светло-серый 1 7543 10 01

Датчики освещенности/температуры

Датчик освещенности и температуры для наружного монтажа

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
 Диапазон яркости, линейный 1 лк - 100 клк;
 Диапазон температур, линейный -15 - +50 °С;
 рабочая температура -25 - +55 °С;
 Размеры (Ш x В x Г) 72 x 110 x 54 мм



IP54

- 3-уровневый при использовании в качестве датчика яркости, 2-уровневый в качестве датчика температуры
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: физические датчики
- тип продукции: яркость/температура

цвет: полярно-белый 1 7549 20 01

АНАЛОГОВЫЕ ВХОДЫ

Аналоговый вход, 4-канальный, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
 Вспомогательное напряжение 24 В~;
 Частота 50/60 Гц;
 Напряжение на входе 0-1; 0-10 В;
 Входящее полное сопротивление напряжения 18 кΩ;
 Ток на входе 0-20; 4-20 мА;
 входящее полное сопротивление тока 100 Ω;
 Выходное напряжение 24 В=;
 Выходной ток макс. 100 мА;
 Потребляемый ток макс. 170 мА;
 Максимальное значение на канал 2;
 рабочая температура -5 - +45 °С;
 REG 4 TE;
 Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 70 мм;
 Высота сборки от шины 63



Для работы необходим блок питания 24 В AC REG, арт. № 7591 00 01

входящие сигналы согласно DIN IEC 381 часть 1и 2

срок поставки с 08.2005

- параметры для вводов задаются отдельно
- вход 4-20 мА будет контролироваться на разрыв провода
- возможен выбор между циклической или передачей старт-стоп
- расширяется 4-м аналоговым входным модулем
- с разъемом для аналогового входного модуля
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- с индикатором статуса зел/красн (вкл/ошибка)
- для наружного датчика ветра, дождя, освещения, температуры, влажности и сумеречного датчика
- для активных датчиков
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: программирование
- тип продукции: аналоговый вход, 4-местный

Аналоговый вход служит для определения и обработки независимых аналоговых сигналов сенсора. В зависимости от поступающего сигнала сигналы граничного значения могут передаваться через EIB.

цвет: светло-серый 1 7541 40 04

Модули для аналоговых входов

Входной аналоговый 4-й модуль RMD

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
 Вспомогательное напряжение 24 В~;
 Частота 50/60 Гц;
 Напряжение на входе 0-1; 0-10 В;
 Входящее полное сопротивление напряжения 18 кΩ;
 Ток на входе 0-20; 4-20 мА;
 входящее полное сопротивление тока 100 Ω;
 Выходное напряжение 24 В=;
 Выходной ток макс. 100 мА;
 Потребляемый ток макс. 170 мА;
 Максимальное значение на канал 2;
 рабочая температура -5 - +45 °С;
 REG 4 TE;
 Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 70 мм;
 Высота сборки от шины 63



Дополнение к арт. № 7541 40 03, 7541 40 04

входящие сигналы согласно DIN IEC 381 часть 1и 2

срок поставки с 08.2005

- вход 4-20 мА будет контролироваться на разрыв провода
- расширение для 4-го аналогового входа 4-й погодной станции комфорт
- с индикатором статуса зел/красн (вкл/ошибка)
- для наружного датчика ветра, дождя, освещения, температуры, влажности и сумеречного датчика
- для активных датчиков
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 7542 40 04

МЕТЕОСТАНЦИИ

Метеостанция „Комфорт“, 4-канальная, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
 Вспомогательное напряжение 24 В~;
 Частота 50/60 Гц;
 Напряжение на входе 0-1; 0-10 В;
 Входящее полное сопротивление напряжения 18 кΩ;
 Ток на входе 0-20; 4-20 мА;
 входящее полное сопротивление тока 100 Ω;
 Выходное напряжение 24 В=;
 Выходной ток макс. 100 мА;
 рабочая температура -5 - +45 °С;
 REG 4 TE;
 Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 70 мм;
 Высота сборки от шины 63 мм;
 Максимальное значение на канал 2



Для работы необходим блок питания 24 В AC REG, арт. № 7591 00 01

входящие сигналы согласно DIN IEC 381 часть 1и 2

срок поставки с 08.2005

- параметры для вводов задаются отдельно
- вход 4-20 мА будет контролироваться на разрыв провода
- расширяется 4-м аналоговым входным модулем
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- с индикатором статуса зел/красн (вкл/ошибка)
- с логическими областями граничных значений
- настройка выдержки времени и гистерезиса
- для активных и пассивных датчиков
- для наружного датчика ветра, дождя, освещения, температуры, влажности и сумеречного датчика
- обработка DCF 77 (временных сигналов), напр., при использовании метеосенсора
- постоянный циклический контроль сигналов комбинированного метеосенсора
- программная поддержка функций контроля у датчика ветра
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: программирование
- тип продукции: аналоговый вход, 4-местный

цвет: светло-серый 1 7541 40 03

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Комплектующие

Блок питания 24 В AC REG

Рабочее напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Выходное напряжение 24 В~;
Макс. выходящий ток 1 А;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 70 мм;
Высота сборки от шины 63 мм



к арт. № 7541 40 03, 7541 40 04, 7551 40 01, 7590 00 50, 7590 00 52

срок поставки с 08.2005

- для метеостанции „Комфорт“, а также аналоговых входов/исполнительных устройств
- для подвода напряжения от нагрева датчика ветра НМ и датчика ветра НМ
- устойчивый к короткому замыканию и перегрузке
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 7591 00 01

Мачтовый адаптер

Диаметр опоры 42 мм;
Размеры (Ш x В x Г) 70 x 64 x 60 мм

к арт. № 0172 01, 7590 00 50, 7590 00 52, 7590 00 53, 7590 00 54, 7590 00 55



- для наружного датчика ветра, дождя, освещения, температуры и сумеречного датчика
- для установки максимум 4 датчиков наружного монтажа

цвет: черный 1 7590 00 46

СЕНСОРЫ

Комбинированный метеосенсор для наружного монтажа

Напряжение нагрева метеостанции 24 В~;
Номинальный ток (вкл. подогрев) 600 мА;
Диапазон измерения освещенности, линейный 0 - 100 клк (восток, юг, запад);
Спектральный диапазон ок. 700 - 1050 нм;
Сумеречный датчик, линейный 0 - 250 лк;
Диапазон скорости ветра 1 - 40 м/с;
Осадки (да/нет) 1 Бит;
Чувствительность ок. 3 капли (снежинки);
Время восстановления датчика осадков ок. 2 мин.;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 1,5 кΩ;
рабочая температура -40 - +60 °С;
Мин. сечение кабеля 6 x 0,25 мм²;
Длина провода 10 м;
макс. длина кабеля 50 м;
Длина настенного кронштейна 150 мм;
Размеры (диаметр x высота) 130 x 200 мм



Для получения правильных показаний обращайтесь внимание на место установки!

к арт. № 7541 40 03

Для подогрева использовать блок питания 24 В AC REG арт. № 7591 00 01

IP55

срок поставки с 08.2005

- для подключения к метеостанции „Комфорт“, а также аналоговых входов/устройств
- датчики ветра, осадков, сумерек и 3 датчика освещенности
- возможно измерение освещенности по 3 направлениям
- с радиоприемником для DCF77 сигнала
- поворачиваемая антенна для DCF77-сигналов
- с магнитом и язычковым контактом
- с зуммером статуса / режима
- постоянный циклический контроль сигналов комбинированного метеосенсора метеостанцией „Комфорт“
- с подогревом для зимнего режима работы
- с настенным кронштейном и кронштейном для труб
- для монтажа на стене и на мачту
- для облегченного монтажа, с проводом и клеммами

Для наблюдения за ветром, осадками, солнцем и сумерками.

цвет: черный 1 7590 00 57

Датчик ветра для наружного монтажа

Рабочее напряжение 24 В~;
номинальный ток (без нагрева) 12 мА;
Диапазон скорости ветра 0,7 - 40 м/с;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 1,5 кΩ;
рабочая температура -25 - +60 °С;
Длина провода 3 м;
Мин. сечение кабеля 6 x 0,25 мм²;
макс. длина кабеля 100 м;
Размеры (диаметр x высота) 134 x 160 мм;
Длина настенного кронштейна 150 мм



к арт. № 7541 40 03, 7541 40 04, 7542 40 04

Для подогрева использовать блок питания 24 В AC REG арт. № 7591 00 01

IP65

- для подключения к аналоговому входу, 4-у модулю RMD с источником питания
- для подключения к метеостанции „Комфорт“, а также аналоговых входов/устройств
- готовый к использованию, с проводом
- пассивный датчик
- преобразует результаты измерений в 0-10 В сигналы
- с подогревом для зимнего режима работы

Для определения скорости ветра.

цвет: белый 1 7590 00 50

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Датчик дождя для наружного монтажа

Рабочее напряжение 24 В=;
номинальный ток (без нагрева) 10 мА;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 1 кΩ;
рабочая температура -30 - +70 °С;
Длина провода 3 м;
Мин. сечение кабеля 5 x 0,25 мм2;
макс. длина кабеля 100 м;
Макс. диаметр опоры 62 мм;
Размеры сенсора (Ш x В x Г) 60 x 82 x 17 мм;
Размеры монтажного угла (Ш x В x Г) 90 x 91 x 78 мм



к арт. № 7541 40 03, 7541 40 04, 7542 40 04
Для подогрева использовать блок питания 24 В AC REG арт. № 7591 00 01

IP65

- для подключения к аналоговому входу, 4-у модулю RMD с источником питания
- для подключения к метеостанции „Комфорт“, а также аналоговых входов/устройств
- готовый к использованию, с проводом
- пассивный датчик
- преобразует результаты измерений в 0 и 10 В сигналы
- с РТС-элементом подогрева для сушки (при наличии электропечного трансформатора)
- с монтажным углом из нержавеющей стали ок. 70°
- с гибким хомутиком для крепления на опоре

Для определения осадков.

цвет: серый 1 7590 00 52

Датчик освещенности для наружного монтажа

Рабочее напряжение 24 В=;
Номинальный ток 5 мА;
Диапазон яркости, линейный 0 - 60000 лк;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 1 кΩ;
рабочая температура -30 - +70 °С;
Мин. сечение кабеля 3 x 0,25 мм2;
макс. длина кабеля 100 м;
Размеры (Ш x В x Г) 58 x 64 x 35 мм



к арт. № 7541 40 03, 7541 40 04, 7542 40 04

IP65

- для подключения к аналоговому входу, 4-у модулю RMD с источником питания
- для подключения к метеостанции „Комфорт“, а также аналоговых входов/устройств
- пассивный датчик
- преобразует результаты измерений в 0-10 В сигналы
- с винтовым соединением Ш 12,5 мм (PG 7)
- с винтовыми контактными зажимами

Для определения яркости.

цвет: серый 1 7590 00 53

Сумеречный датчик, для наружного монтажа

Рабочее напряжение 24 В=;
Номинальный ток 5 мА;
Диапазон яркости, линейный 0 - 255 лк;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 1 кΩ;
рабочая температура -30 - +70 °С;
Мин. сечение кабеля 3 x 0,25 мм2;
макс. длина кабеля 100 м;
Размеры (Ш x В x Г) 58 x 64 x 35 мм



к арт. № 7541 40 03, 7541 40 04, 7542 40 04

IP65

- для подключения к аналоговому входу, 4-у модулю RMD с источником питания
- для подключения к метеостанции „Комфорт“, а также аналоговых входов/устройств
- пассивный датчик
- преобразует результаты измерений в 0-10 В сигналы
- с винтовым соединением Ш 12,5 мм (PG 7)
- с винтовыми контактными зажимами

Для определения яркости.

цвет: серый 1 7590 00 55

Датчик температуры для наружного монтажа

Рабочее напряжение 24 В=;
Номинальный ток, ок. 3 мА;
Диапазон температур, линейный -30 - +70 °С;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 1 кΩ;
рабочая температура -30 - +70 °С;
Мин. сечение кабеля 3 x 0,25 мм2;
макс. длина кабеля 100 м;
Размеры (Ш x В x Г) 58 x 64 x 35 мм



к арт. № 7541 40 03, 7541 40 04, 7542 40 04

IP65

- для подключения к аналоговому входу, 4-у модулю RMD с источником питания
- для подключения к метеостанции „Комфорт“, а также аналоговых входов/устройств
- пассивный датчик
- преобразует результаты измерений в 0-10 В сигналы
- с винтовым соединением Ш 12,5 мм (PG 7)
- с винтовыми контактными зажимами

Для определения температуры окружающей среды.

цвет: серый 1 7590 00 54

Датчик влажности и температуры для наружного монтажа

Рабочее напряжение 12 - 30 В=;
Номинальный ток 5 мА;
Диапазон температур, линейный -30 - +70 °С;
Диапазон влажности 10 - 95 %;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 5 кΩ;
Мин. сечение кабеля 3 x 0,25 мм2;
макс. длина кабеля 100 м;
рабочая температура -30 - +70 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 71 x 71 x 27 мм



к арт. № 7541 40 03, 7541 40 04, 7542 40 04

- для подключения к аналоговому входу, 4-у модулю RMD с источником питания
- для подключения к метеостанции „Комфорт“, а также аналоговых входов/устройств
- пассивный датчик
- преобразует результаты измерений в 0-10 В сигналы
- только для использования в помещении
- с винтовыми контактными зажимами

Для определения влажности воздуха и температуры окружающей среды.

цвет: белый 1 7590 00 56

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Исполнительное устройство 16 А, 4-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2500 Вт;
электронные трансформаторы 1300 Вт;
обычные трансформаторы 500 ВА;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсированная 2500 Вт;
Параллельно компенсированная 1300 Вт/140 мкФ;
Схема парного включения при $\cos \phi 1 = 2 \times 2500$ Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для включения, напр., 4 независимых нагрузок
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- ручное управление каждого канала
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, 4-местный

цвет: светло-серый 1 7531 40 07

Исполнительное устройство, 4-канальное, 16А, статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Ток включения, макс. 500 А/канал;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 3680 Вт;
электронные трансформаторы 2500 Вт;
обычные трансформаторы 2000 ВА;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсировано / $\cos [81] 0,5[61] 3680$ Вт;
Параллельно компенсированная при $\cos \phi 1 = 2500$ Вт/200 мкФ;
Схема парного включения при $\cos \phi 1 = 2500$ Вт;
Ртутные и натриевые лампы -;
Некомпенсированная 3680 Вт;
Параллельно компенсированная 3680 Вт/200 мкФ;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 68 мм;
Высота сборки от шины 61 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для включения, напр., 4 независимых емкостных нагрузок
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- ручное управление каждого канала
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, 4-местный

цвет: светло-серый 1 7531 40 10

Исполнительное устройство 6 А, 6-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания 1000 Вт;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсировано / $\cos [81] 0,5[61] 500$ Вт;
Параллельно компенсированная при $\cos \phi 1 = 108$ Вт/14 мкФ;
Схема парного включения при $\cos \phi 1 = 2 \times 500$ Вт;
С нагрузкой Siemens EVG 15 x 18, 15 x 36, 10 x 58 Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для включения, напр., 6 независимых нагрузок
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, 6-местный

цвет: светло-серый 1 7531 60 02

Исполнительное устройство, 8-канальное (4-канальное 16 А + 4-канальное 6 А), Статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Значения в () относятся к выходам 5 - 8;
Лампы накаливания 2500 [1000] Вт;
обычные трансформаторы 500 ВА;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсировано / $\cos [81] 0,5[61] 2500$ [500] Вт;
Параллельно компенсированная при $\cos \phi 1 = 1300$ [108] Вт/140 мкФ [Вт/14 мкФ];
Схема парного включения при $\cos \phi 1 = 2 \times 2500$ [1000] Вт;
С нагрузкой Siemens EVG [15 x 18, 15 x 36, 10 x 58] Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для включения, напр., 8 независимых нагрузок
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- ручное управление каналов 1 - 4
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, 8-местный

цвет: светло-серый 1 7531 80 01

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Исполнительное устройство, 8-канальное, 16А, статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Ток включения, макс. 500 А/канал;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 3680 Вт;
электронные трансформаторы 2500 Вт;
обычные трансформаторы 2000 ВА;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсировано / cos [81] 0,5[61] 3680 Вт;
Параллельно компенсированная при cos φ 1 = 2500 Вт/200 мкФ;
Схема парного включения при cos φ 1 = 2 x 3680 Вт;
Ртутные и натриевые лампы -;
Некомпенсированная 3680 Вт;
Параллельно компенсированная 3680 Вт/200 мкФ;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 8 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 144 x 90 x 68 мм;
Высота сборки от шины 61 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для включения, напр., 8 независимых емкостных нагрузок
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- ручное управление каждого канала
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, 8-местный

цвет: светло-серый 1 7531 80 02

Комплектующие: Ключ OBELISK

Размеры (Ш x В x Г) 28 x 60 x 7 мм

- для активирования ручного выбора режима 8-канального исполнительного устройства и 4-канального исполнительного устройства управления жалюзи

цвет: светло-серый 1 7590 00 69

Исполнительное устройство, 16-канальное, 10А, статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Вспомогательное напряжение 110 - 240 В~;
Частота 50/60 Гц;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания 1400 Вт;
Высоковольтные галогенные лампы 1225 Вт;
электронные трансформаторы 1200 Вт;
обычные трансформаторы 1200 ВА;
Двигатели 600 Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 8 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 144 x 90 x 68 мм;
Высота сборки от шины 61 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для включения 16 независимых емкостных нагрузок и настройки 8 приводов
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- подходит для многофазового режима
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- 4 кнопки для управления всеми каналами вкл./выкл. (вверх/вниз) и подкл./откл. шины
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красными светодиодами режима программирования и ручного управления
- с 16 красными светодиодами статуса
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: бинарный выход, 16-канальный

цвет: светло-серый 1 7531 00 01

Исполнительное устройство 10 А, 2-канальное, Еb

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания 2300 Вт;
Высоковольтные галогенные лампы 2000 Вт;
обычные трансформаторы 500 ВА;
электронные трансформаторы 1500 Вт;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсированная 900 Вт;
Параллельно компенсированная 320 Вт;
Схема парного включения с нагрузкой типа KVG 1500 Вт;
Ртутные лампы 1000 Вт;
Металлогалогенные лампы 900 Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры (Д x Ш x В) 280 x 40 x 28 мм



- для включения, напр., 2 независимых нагрузок 230 В~
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, 2-местный

цвет: белый 1 7533 20 01

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Исполнительное устройство 16 А, 4-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Макс. коммутлируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсированная 26 x 40 W, 20 x 58 W, 9 x 100 Вт;
Параллельно компенсированная 10 x 40 W (4,7 F), 6 x 58 W (7 F), 2 x 100 Вт (18 мкФ);
Схема парного включения с нагрузкой типа KVG 10 x 2 x 58 W, 5 x 2 x 100 Вт;
Ртутные лампы -;
Некомпенсированная 6 x 125 W, 3 x 250 Вт;
Параллельно компенсированная 2 x 70 W (12 F), 4 x 150 W (12 F), 1 x 250 Вт (30 мкФ);
Натриевые лампы -;
Некомпенсированная 3 x 250 W, 1 x 500 Вт;
Параллельно компенсированная 2 x 150 W (20 F), 1 x 250 Вт (37 мкФ);
Энергосберегающие флуоресцентные лампы -;
Osram EVG QTEC 9 x 36 W, 12 x 58 W, 5 x 2 x 36 W, 7 x 2 x 58 Вт;
Osram EVG HF 432-1 13 x 36 W, 450-1 7 x 58 W, 450-2 9 x 2 x 36 Вт;
Компактные флуоресцентные лампы -;
Osram KVG Opal 2300 Вт;
Osram EVG Dulux EL 8 x 7 W, 7 x 11- 15- 20- 23 Вт;
Philips EVG PLCE 14 x 9 W, 13 x 11 W, 7 x 23 Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 71 x 85 x 60 мм;
Высота сборки от шины 54 мм



Подходящий модуль исполнительного устройства, арт. № 7532 40 06

- для включения, напр., 4 независимых нагрузок
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- с боковым штекером для модуля исполнительного устройства 4-канального
- с выключателем ручного выбора на канал для - вкл/выкл/упр. по шине
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования и 4-мя красными светодиодами индикации статуса
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, модульный

цвет: светло-серый 1 #7531 40 06

Исполнительное устройство 10 А, 8-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Макс. коммутлируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 1400 Вт;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсированная 19 x 40, 13 x 58, 8 x 100 Вт;
Параллельно компенсированная 5 x 40 W (4,7 F), 3 x 58 W (7 F), 1 x 100 Вт (18 мкФ);
Схема парного включения с нагрузкой типа KVG 6 x 2 x 58 W, 4 x 2 x 100 Вт;
Флуоресцентные фонари -;
С EVG 4 x 58 Вт;
Со схемой парного включения с нагрузкой типа EVG 2 x 2 x 58 Вт;
Ртутные лампы -;
Некомпенсированная 6 x 125 W, 3 x 250 Вт;
Параллельно компенсированная 4 x 70 W (12 F), 4 x 150 W (12 F), 1 x 250 Вт (30 мкФ);
Натриевые лампы -;
Некомпенсированная 3 x 250 W, 1 x 500 Вт;
Параллельно компенсированная 2 x 150 W (20 F), 1 x 250 Вт (37 мкФ);
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 6 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 105 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



Подходящие модули исполнительного устройства, арт. № 7532 40 07, 7532 80 06

- для включения, напр., 8 независимых нагрузок или для управления от 4 приводов
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- может быть дополнен 4- или 8-канальным модулем исполнительного устройства
- с выводом штекера со стороны для модуля исполнительного устройства 8-канального
- с кнопкой на канал для вкл/выкл (вверх/вниз)
- с кнопкой ручного выбора вкл/выкл и красным индикатором статуса
- ручной переключатель может быть активирован ключом OBELISK
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования и 8 красными светодиодами статуса
- с красным светодиодом режима работы
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на 2 контакта одна подводка
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, модульный

цвет: светло-серый 1 7531 80 06

Модули исполнительных устройств

Модуль исполнительного устройства, 4-канальный, 16 А, статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2300 Вт;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсированная 26 x 40 W, 20 x 58 W, 9 x 100 Вт;
Параллельно компенсированная 10 x 40 W (4,7 F), 6 x 58 W (7 F), 2 x 100 Вт (18 мкФ);
Схема парного включения с нагрузкой типа KVG 10 x 2 x 58 W, 5 x 2 x 100 Вт;
Ртутные лампы -;
Некомпенсированная 6 x 125 W, 3 x 250 Вт;
Параллельно компенсированная 2 x 70 W (12 F), 4 x 150 W (12 F), 1 x 250 Вт (30 мкФ);
; Натриевые лампы -;
Некомпенсированная 3 x 250 W, 1 x 500 Вт;
Параллельно компенсированная 2 x 150 W (20 F), 1 x 250 Вт (37 мкФ);
Энергосберегающие флуоресцентные лампы -;
Osram EVG QTEC 9 x 36 W, 12 x 58 W, 5 x 2 x 36 W, 7 x 2 x 58 Вт;
Osram EVG HF 432-1 13 x 36 W, 450-1 7 x 58 W, 450-2 9 x 2 x 36 Вт;
Компактные флуоресцентные лампы -;
Osram KVG Opal 2300 Вт;
Osram EVG Dulux EL 8 x 7 W, 7 x 11- 15- 20 und 23 Вт;
Philips EVG PLCE 14 x 9 W, 13 x 11 W, 7 x 23 Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 71 x 85 x 60 мм;
Высота сборки от шины 54 мм



Дополнение к исполнительному устройству, арт. № 7531 40 06

- для включения, напр., 4 независимых нагрузок
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- с выключателем ручного выбора на канал для - вкл/выкл/упр. по шине
- с 4 красными индикаторами статуса
- служит дополнением к 4-канальному исполнительному устройству
- с выводом штекера со стороны для исполнительного устройства /модуля исполнительного устройства 4-канального
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 #7532 40 06

Модуль исполнительного устройства, 4-канальный, 10 А, статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 1400 Вт;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсированная 19 x 40, 13 x 58, 8 x 100 Вт;
Параллельно компенсированная 5 x 40 W (4,7 F), 3 x 58 W (7 F), 1 x 100 Вт (18 мкФ);
Схема парного включения с нагрузкой типа KVG 6 x 2 x 58 W, 4 x 2 x 100 Вт;
Флуоресцентные фонари -;
С EVG 4 x 58 Вт;
Со схемой парного включения с нагрузкой типа EVG 2 x 2 x 58 Вт;
Ртутные лампы -;
Некомпенсированная 6 x 125 W, 3 x 250 Вт;
Параллельно компенсированная 4 x 70 W (12 F), 4 x 150 W (12 F), 1 x 250 Вт (30 мкФ);
; Натриевые лампы -;
Некомпенсированная 3 x 250 W, 1 x 500 Вт;
Параллельно компенсированная 2 x 150 W (20 F), 1 x 250 Вт (37 мкФ);
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 70 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



Дополнение к актуаторам, арт. № 7531 40 09, 7531 80 06, 7531 80 07

- для включения, напр., 8 независимых нагрузок или для управления от 2 приводов
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- с кнопкой на канал для вкл/выкл (вверх/вниз)
- с 4 красными индикаторами статуса
- служит дополнением для 8-канального исполнительного устройства, 4-канального исполнительного устройства управления отоплением и 8-канального исполнительного устройства управления отоплением
- с боковым штекером для 8-канального исполнительного устройства, 4-канального исполнительного устройства управления жалюзи или исполнительного устройства управления отоплением
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на 2 контакта одна подводка
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 7532 40 07

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Модуль исполнительного устройства, 8-канальный, 10 А, статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Макс. коммутруемая мощность на 230 В~;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 1400 Вт;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсированная 19 x 40, 13 x 58, 8 x 100 Вт;
Параллельно компенсированная 5 x 40 W (4,7 F), 3 x 58 W (7 F), 1 x 100 Вт (18 мкФ);
Схема парного включения с нагрузкой типа KVG 6 x 2 x 58 W, 4 x 2 x 100 Вт;
Флуоресцентные фонари -;
С EVG 4 x 58 Вт;
Со схемой парного включения с нагрузкой типа EVG 2 x 2 x 58 Вт;
Ртутные лампы -;
Некомпенсированная 6 x 125 W, 3 x 250 Вт;
Параллельно компенсированная 4 x 70 W (12 F), 4 x 150 W (12 F), 1 x 250 Вт (30 мкФ);
Натриевые лампы -;
Некомпенсированная 3 x 250 W, 1 x 500 Вт;
Параллельно компенсированная 2 x 150 W (20 F), 1 x 250 Вт (37 мкФ);
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 6 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 105 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



Дополнение к актуаторам, арт. № 7531 40 09, 7531 80 06, 7531 80 07

- для включения, напр., 8 независимых нагрузок или для управления от 4 приводов
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- с кнопкой на канал для вкл/выкл (вверх/вниз)
- с 8 красными индикаторами статуса
- служит дополнением для 8-канального исполнительного устройства, 4-канального исполнительного устройства управления жалюзи и 8-канального исполнительного устройства управления отоплением
- с боковым штекером для 8-канального исполнительного устройства, 4-канального исполнительного устройства управления жалюзи или исполнительного устройства управления отоплением
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на 2 контакта одна подводка
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 7532 80 06

Исполнительные устройства включения/управления жалюзи

Исполнительное устройство управления жалюзи, 1-канальное, или исполнительное устройство, 2-канальное, 10 А, для наружного монтажа



Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Макс. коммутруемая мощность на 230 В~;
Коммутруемая мощность макс. 1 двигатель 1000 Вт;
Лампы накаливания 2300 Вт;
Высоковольтные галогенные лампы 2000 Вт;
электронные трансформаторы 1500 Вт;
обычные трансформаторы 500 ВА;
Люминесцентные лампы -;
Некомпенсированная 900 Вт;
Параллельно компенсированная 1500 Вт;
Схема парного включения с нагрузкой типа KVG 1500 Вт;
Металлогалогенные лампы 1500 Вт;
Ртутные лампы 1500 Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры (Д x Ш x В) 160 x 80 x 55 мм
Функция прибора определяется прикладной программой и монтажной схемой.

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- для включения, напр., 2 независимых нагрузок или для управления от одного привода
- с переменными контактами не под потенциалом
- с вводом добавочного аппарата
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: двойной выход, смешанный

цвет: светло-серый 1 7563 00 03

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ ЖАЛЮЗИ

Исполнительное устройство управления жалюзи 6 А, 4-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Макс. коммутуемый ток при 230 В~;
Коммутуемый ток при cos φ 0,8 макс. 6 А;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм

Следуйте указаниям производителя двигателя!



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для приведения в действие максимум 4 независимых 230 В~ приводов
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- режим 2 x 2 канала
- режим работы: жалюзи, рольставни
- настраиваемое время переключения для смены направления
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- режим ручного управления с блокировкой EIB-шины, центральное управление
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования и 8 красными светодиодами статуса
- с красным светодиодом режима работы
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на 2 контакта одна подводка
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: жалюзи
- тип продукции: жалюзи

цвет: светло-серый 1 7531 40 12

Исполнительное устройство управления жалюзи 6 А 24 В =, 4-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Рабочее напряжение на канале А1 + 2 макс. 24 В= (+/- 10%);
Макс. коммутуемый ток при 24 В=;
Макс. коммутуемый ток 6 А;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм
Соблюдайте рекомендации производителя двигателя!
Нобходимо внешнее питание 24 В!
Рекомендуется использовать с:
Fa. Elka Typ: SV230-24.1500DC Art.-Nr.: 14001910
Fa. Phönix Typ: STEP-PS-100-240AC/24DC/1.5 Art.-Nr.: 2938947



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для настройки макс. 4 независимых приводов 24 В
- режим 2 x 2 канала
- режим работы: жалюзи, рольставни
- настраиваемое время переключения для смены направления
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- режим ручного управления с блокировкой EIB-шины, центральное управление
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования и 8 красными светодиодами статуса
- с красным светодиодом режима работы
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на 2 контакта одна подводка
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: жалюзи
- тип продукции: жалюзи

цвет: светло-серый 1 7531 40 11

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Исполнительное устройство управления жалюзи, 4-канальное, 8 А, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Макс. коммутируемый ток при 230 В~;
Коммутируемый ток при cos φ 1 макс. 8 А;
Коммутируемый ток при cos φ 0,6 макс. 5 А;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 6 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 105 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм
Следуйте указаниям производителя двигателя!



Подходящие модули исполнительного устройства, арт. № 7532 40 07, 7532 80 06

- для приведения в действие максимум 4 независимых 230 В~ приводов
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- может быть дополнен 4- или 8-канальным модулем исполнительного устройства
- с выводом штекера со стороны для модуля исполнительного устройства 8-канального
- с кнопкой на канал для вверх/вниз
- с кнопкой ручного выбора вкл/выкл и красным индикатором статуса
- ручной переключатель может быть активирован ключом OBELISK
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования и 8 красными светодиодами статуса
- с красным светодиодом режима работы
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на 2 контакта одна подводка
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: жалюзи
- тип продукции: жалюзи, модульная конструкция

цвет: светло-серый 1 7531 40 09

Комплектующие: Ключ OBELISK

Размеры (Ш x В x Г) 28 x 60 x 7 мм

- для активирования ручного выбора режима 8-канального исполнительного устройства и 4-канального исполнительного устройства управления жалюзи

цвет: светло-серый 1 7590 00 69

Исполнительное устройство управления жалюзи, 1-канальное, 10 А, Eb

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Макс. коммутируемая мощность на 230 В~;
Коммутируемая мощность макс. 1 двигатель 1000 Вт;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры (Д x Ш x В) 280 x 40 x 28 мм
Следуйте указаниям производителя двигателя!



- для управления одним 230 В~ приводом
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: жалюзи
- тип продукции: жалюзи

цвет: светло-серый 1 7533 10 01

Исполнительные устройства управления рольставнями

Исполнительное устройство управления рольставнями 6 А, 230 В, 4-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Макс. коммутируемый ток при 110/230 В~;
Коммутируемый ток при cos φ 0,8 макс. 6 А;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для приведения в действие максимум 4 независимых 230 В~ приводов
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- режим 2 x 2 канала
- режим работы: только рольставни
- настраиваемое время переключения для смены направления
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- режим ручного управления с блокировкой EIB-шины, центральное управление
- ручное управление возможно также без подключения шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования и 8 красными светодиодами статуса
- с красным светодиодом режима работы
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на 2 контакта одна подводка
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: жалюзи
- тип продукции: жалюзи

цвет: светло-серый 1 7531 40 13

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ДИММЕРА

Исполнительное устройство универсального диммера, 1-канальное, 50-500 Вт/ВА, REG 50-500 W/VA REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;

Регулирующее напряжение 230 В~;

Частота 50/60 Гц;

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 50 - 500 Вт;

электронные трансформаторы 50 - 500 Вт;

обычные светорегулируемые трансформаторы 50 - 500 ВА;

Усилители мощности HB или Tronic, Eb/REG макс. 10 (с тем же типом нагрузки);

рабочая температура -5 - +45 °С;

REG 4 TE;

Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;

Высота сборки от шины 58 мм

Для бесперебойной работы рекомендуется использовать трансформаторы Berker Tronic.

Не включайте обычные трансформаторы вместе с электронными трансформаторами.

Контактные зажимы заказываются отдельно.

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- лампосберегающее включение
- с очень низким уровнем шума
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электропредохранитель)
- автоматический выбор типа обрезки фазы, „самопрограммирующийся“
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: освещение
- тип продукции: диммеры

цвет: светло-серый 1 7531 10 07



Исполнительное устройство универсального диммера, 2-канальное, 2x300 Вт/ВА, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;

Регулирующее напряжение 230 В~;

Частота 50/60 Гц;

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 2 x 50 - 300 Вт;

электронные трансформаторы 2 x 50 - 300 Вт;

обычные светорегулируемые трансформаторы 2 x 50 - 300 ВА;

Усилители мощности HB или Tronic, Eb/REG макс. 10 (с тем же типом нагрузки);

рабочая температура -5 - +45 °С;

REG 4 TE;

Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;

Высота сборки от шины 58 мм

Для бесперебойной работы рекомендуется использовать трансформаторы Berker Tronic.

Не включать обычные трансформаторы вместе с электронными трансформаторами.

Не включать обычные трансформаторы вместе с электронными трансформаторами.

- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- подходит для различных внешних проводов
- лампосберегающее включение
- с очень низким уровнем шума
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электропредохранитель)
- автоматический выбор типа обрезки фазы, „самопрограммирующийся“
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: освещение
- тип продукции: диммеры

цвет: светло-серый 1 7531 20 07



Исполнительное устройство диммера Tronic, 1-канальное, 20-215 Вт, Eb

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;

Регулирующее напряжение 230 В~;

Частота 50 Гц;

Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 20 - 215 Вт;

электронные трансформаторы 20 - 215 Вт;

Макс. прирост мощности Eb/REG 10;

рабочая температура -5 - +45 °С;

Размеры (Д x Ш x В) 280 x 40 x 28 мм

Для бесперебойной работы рекомендуется использовать трансформаторы Berker Tronic.

- лампосберегающее включение
- с очень низким уровнем шума
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электропредохранитель)
- с фазовой отсечкой
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: освещение
- тип продукции: диммеры

цвет: белый 1 7533 10 02



Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Исполнительное устройство диммера Tronic, 1-канальное, 20-500 Вт, Еб

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Регулирующее напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Лампы накаливания/высоковольтные галогенные лампы 20 - 500 Вт;
электронные трансформаторы 40 - 525 Вт;
Макс. прирост мощности Еб/REG 10;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры (Д x Ш x В) 280 x 40 x 35 мм
Для бесперебойной работы рекомендуется использовать трансформаторы Berker Tronic.



- с вводом добавочного аппарата для кнопки (замыкатель)
- лампосберегающее включение
- с очень низким уровнем шума
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электропредохранитель)
- с фазовой отсечкой
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: освещение
- тип продукции: диммеры

цвет: белый 1 7533 10 05

КНОПОЧНОЕ УПРАВЛЯЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО 1-10 В

Управляющее устройство, 3-канальное, 1-10 В 16 А, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Оперативный ток на единицу 100 мА;
Макс. коммутируемый ток при 230 В~;
Коммутируемый ток 16 А;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм



интерфейс в соответствии с DIN EN 60928

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для включения и регулировки пускорегулирующих предметов и трансформаторов Tronic с интерфейсом 1-10В
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- настройка базового уровня освещенности
- ручное управление каждого канала
- ручное управление возможно также без подключения шины
- Настраиваемое поведение при отключении напряжения
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: освещение
- тип продукции: диммеры

цвет: светло-серый 1 7531 30 05

Управляющее устройство, 1-канальное, 1-10 В 10 А, Еб

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50 Гц;
Управляющий ток 50 мА;
Макс. коммутируемый ток при 230 В~;
Коммутируемый ток 10 А;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры (Д x Ш x В) 280 x 40 x 28 мм



интерфейс в соответствии с DIN EN 60928

- для включения и регулировки пускорегулирующих предметов и трансформаторов Tronic с интерфейсом 1-10В
- настройка базового уровня освещенности через потенциометр
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: освещение
- тип продукции: диммеры

цвет: белый 1 7533 10 03

АНАЛОГОВЫЕ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Аналоговое исполнительное устройство, 4канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В~;
Вспомогательное напряжение 24 В~;
Частота 50/60 Гц;
Напряжение на выходах 0-1; 0-10 В;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 1 кΩ;
Ток на выходах 0-20, 4-20 мА;
Вторичная нагрузка трансформатора тока на выходе 500 Ω;
Макс. выходящий ток 20 мА/Канал;
Потребляемый ток макс. 170 мА;
Принудительное управление (1 битовый объект) на канал 2;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 70 мм;
Высота сборки от шины 63 мм



Для работы необходим блок питания 24 В AC REG, арт. № 7591 00 01

исходящие сигналы согласно DIN IEC 381

срок поставки с 08.2005

- с 4 независимыми аналоговыми выходами
- каналы устанавливаются по отдельности
- циклический контроль выходов
- статус состояния выхода определяется объектом статуса и/или выключения
- возможно расширение дополнительным модулем
- с разъемом для дополнительного модуля
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- с индикатором статуса зел/крас (вкл/ошибка)
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: вывод данных
- тип продукции: аналоговый выход

Аналоговое исполнительное устройство принимает телеграммы от instabus EIB и преобразует их в сигналы тока и/или напряжения, например, для отопительной, кондиционирующей и вентиляционной техники.

цвет: светло-серый 1 7551 40 01

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Дополнительные модули

Выходной аналоговый 4-й модуль RMD

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 24 В-;
Частота 50/60 Гц;
Напряжение на выходах 0-1; 0-10 В;
Вторичная нагрузка напряжения на выходе менее 1 кΩ;
Ток на выходах 0-20, 4-20 мА;
Вторичная нагрузка трансформатора тока на выходе 500 Ω;
Макс. выходящий ток 20 мА/Канал;
Потребляемый ток макс. 170 мА;
Принудительное управление (1 битовый объект) на канал 2;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 70 мм;
Высота сборки от шины 63 мм



Расширение для арт. № 7551 40 01

исходящие сигналы согласно DIN IEC 381

срок поставки с 08.2005

- с 4 независимыми аналоговыми выходами
- циклический контроль выходов
- в качестве расширения для аналогового исполнительного устройства, 4-канального
- с штепселем присоединения к разъему аналогового исполнительного устройства
- с индикатором статуса зел/красн (вкл/ошибка)
- с 4 желтыми светодиодами статуса выходов
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 7552 40 01

СЕРВОПРИВОДЫ

Сервопривод EIB

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Продолжительность работы 25 с/мм;
Высота подъема 4,5 мм;
Макс. средняя температура 100 °С;
рабочая температура 0 - 50 °С;
Проходная втулка М30 x 1,5 мм;
Подготовленные для подключения провода ок. 1 м;
Размеры (Ш x В x Г) 46 x 87 x 60 мм



- возможно упрощенное программирование/ ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- подходит к элементам вентиля термостата Heimeier
- с 2 независимыми двойными вводами
- для подсоединения контактов не под потенциалом (напр., Reed)
- с красным светодиодом режима программирования
- вид продукции: отопление, климат-контроль, вентиляция
- тип продукции: вентили

цвет: полярно-белый 1 7550 00 02

Комплектующие: Программируемый магнит

цвет: белый 1 7590 00 19

Сервопривод 230 В

Рабочее напряжение 230 В-;
Частота 50/60 Гц;
Рабочее напряжение 230 В=;
Потребление мощности 2 Вт;
Высота подъема 3 мм;
Продолжительность работы 60 с/мм;
Макс. средняя температура 0 - 100 °С;
рабочая температура 0 - 50 °С;
Подготовленные для подключения провода ок. 1 м;
Размеры (Ш x В x Г) 43 x 53 x 53 мм
Требуется нейтральный провод!



Вентильный адаптер заказывается отдельно.

к арт. № 2026 00, 2030 00, 2034 00, 2043, 7531 60 03, 7531 80 07, 7532 40 08, 7532 80 07

- с индикацией состояния (открыто / закрыто)
- с защитой от демонтажа
- закрытый обесточенный
- с защитой от перегрева
- термозлектрический режим работы

цвет: полярно-белый 1 7590 00 71

Сервопривод 24 В

Рабочее напряжение 24 В-;
Частота 50/60 Гц;
Рабочее напряжение 24 В=;
Потребление мощности 2 Вт;
Высота подъема 3 мм;
Продолжительность работы 60 с/мм;
Макс. средняя температура 0 - 100 °С;
рабочая температура 0 - 50 °С;
Подготовленные для подключения провода ок. 1 м;
макс. длина кабеля 200 м;
Размеры (Ш x В x Г) 43 x 53 x 53 мм



Вентильный адаптер заказывается отдельно.

к арт. № 2031 00, 7531 80 07, 7532 40 08, 7532 80 07, 7533 00 01, 7533 60 01

- с индикацией состояния (открыто / закрыто)
- с защитой от демонтажа
- закрытый обесточенный
- с защитой от перегрева
- термозлектрический режим работы

цвет: полярно-белый 1 7590 00 70

Комплектующие для сервоприводов

Вентильный адаптер

Проходная втулка М30 x 1,5 мм
Другие вентильные адаптеры по запросу.

к арт. № 7590 00 70, 7590 00 71



- для сервопривода 230 В или для сервопривода 24 В

цвет: серый, для угловых вентилей фирм Dumser или Simplex 1 7590 00 72

цвет: темно-серый, для угловых вентилей фирм Cazzaniga, Honeywell & Braukmann, Landis & Gyr, MNG или Reich 1 7590 00 73

цвет: светло-серый, для угловых вентилей фирм Heimeier, Herb, Onda, Schützser и Oventrop 1 7590 00 75

цвет: полярно-белый, фланец, для угловых вентилей фирмы Danfoss Тип: RA 1 7590 00 74

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕМ

Исполнительное устройство управления отоплением Triac 230 В~, 6-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Макс. коммутируемый ток 250 В~ 50 мА;
Сервоприводы на канал макс. 4;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 4 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 72 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм

к арт. № 7590 00 71

- возможно упрощенное программирование/ввод в эксплуатацию с ETS 3 Starter
- для регулировки температуры в отдельном помещении
- для постоянного или включающегося регулирования
- для термоэлектрического сервопривода 230 В
- с аварийной программой, напр., при выходе из строя датчика или шины
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: отопление, климат-контроль, вентиляция
- тип продукции: исполнительное устройство управления отоплением

цвет: светло-серый 1 7531 60 03

Исполнительное устройство управления отоплением Triac, 6-канальное, 24 В AC

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Выходное напряжение 24 В~;
Макс. выходящий ток 1 А/Канал;
Сервоприводы 24 В макс. 13;
Сервоприводы 24 В за канал макс. 4;
рабочая температура 0 - 50 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 302 x 75 x 70 мм

к арт. № 7590 00 70

- для регулировки температуры в отдельном помещении
- для постоянного или включающегося регулирования
- для сервопривода 24 В, закрытого обесточенного
- с аварийной программой, напр., при выходе из строя датчика или шины
- с зеленым светодиодом режима работы
- с красным индикатором безопасности
- с красным светодиодом режима программирования
- с 6 красными индикаторами потребности в подогреве
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- со встроенным трансформатором
- шинное соединение через контактный зажим
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

цвет: серый 1 7533 60 01

Исполнительное устройство управления отоплением Triac, 24 В~, 12-канальное, для наружного монтажа

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Выходное напряжение 24 В~;
Макс. выходящий ток 1 А/Канал;
Сервоприводы 24 В макс. 13;
Сервоприводы 24 В за канал макс. 2;
рабочая температура 0 - 50 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 302 x 75 x 70 мм

к арт. № 7590 00 70

- для регулировки температуры в отдельном помещении
- для постоянного или включающегося регулирования
- для сервопривода 24 В, закрытого обесточенного
- с аварийной программой, напр., при выходе из строя датчика или шины
- с зеленым светодиодом режима работы
- с красным индикатором безопасности
- с красным светодиодом режима программирования
- с 12 красными индикаторами потребности в подогреве
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- со встроенным трансформатором
- шинное соединение через контактный зажим
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

цвет: серый 1 7533 00 01

Исполнительное устройство управления отоплением, 8-канальное, 2 А, статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Макс. коммутируемый ток 250 В~ 2 А;
Коммутируемый ток при 24 В~: макс. 2 А;
Сервоприводы на канал макс. 10;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 6 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 105 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм

к арт. № 7590 00 70, 7590 00 71

Подходящие модули, арт. № 7532 40 07, 7532 40 08, 7532 80 01, 7532 80 06, 7532 80 07

- для регулировки температуры в отдельном помещении
- для постоянного или включающегося регулирования
- для сервоприводов 230 В или для сервоприводов 24 В
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- может быть дополнен исполнительным устройством управления отоплением, исполнительным устройством или модулем
- с аварийной программой, напр., при выходе из строя датчика или шины
- с кнопкой ручного выбора вкл/выкл на канал
- с кнопкой „Положение“ для ручной установки PWM значений
- с кнопкой „Лето“ для ручной установки летнего режима
- с кнопкой программирования
- с красным светодиодом режима программирования
- с 8 красными индикаторами потребности в подогреве
- с красным светодиодом режима работы и красным светодиодом летнего режима работы
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на все контакты одна подводка
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: отопление, климат-контроль, вентиляция
- тип продукции: исполнительное устройство управления отоплением

цвет: светло-серый 1 7531 80 07

Модули исполнительного устройства управления отоплением

Модуль исполнительного устройства управления отоплением, 4-канальный, 2 А статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Макс. коммутируемый ток 250 В~ 2 А;
Коммутируемый ток при 24 В~: макс. 2 А;
Сервоприводы на канал макс. 10;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 3 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 70 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



к арт. № 7590 00 70, 7590 00 71

Дополнение к исполнительному устройству управления жалюзи, арт. № 7531 80 07

- для регулировки температуры в отдельном помещении
- для постоянного или включающегося регулирования
- для сервоприводов 230 В или для сервоприводов 24 В
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- с кнопкой ручного выбора вкл/выкл на канал
- с 4 красными индикаторами потребности в подогреве
- служит дополнением для исполнительного устройства управления отоплением REG
- с боковым штекером для исполнительного устройства управления отоплением REG
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на 2 контакта одна подводка
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 7532 40 08

Модуль исполнительного устройства управления отоплением, 8-канальный, 2 А, статус, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Макс. коммутируемый ток 250 В~ 2 А;
Коммутируемый ток при 24 В~: макс. 2 А;
Сервоприводы на канал макс. 10;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 6 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 105 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



к арт. № 7590 00 70, 7590 00 71

Дополнение к исполнительному устройству управления жалюзи, арт. № 7531 80 07

- для регулировки температуры в отдельном помещении
- для постоянного или включающегося регулирования
- для сервоприводов 230 В или для сервоприводов 24 В
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- с кнопкой ручного выбора вкл/выкл на канал
- с 8 красными индикаторами потребности в подогреве
- служит дополнением для исполнительного устройства управления отоплением REG
- с боковым штекером для исполнительного устройства управления отоплением REG
- уменьшенная затрата на переходной монтаж, на все контакты одна подводка
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 7532 80 07

Модули опроса оконного контакта

Модуль опроса контакта, 8-канальный, не под потенциалом, REG

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Выходное напряжение 20 В=;
Выходной ток 2 мА;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Макс. длина провода вторичной цепи 200 м;
REG 6 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 105 x 86 x 66 мм;
Высота сборки от шины 60 мм



к арт. № 9251 0..., 9252

Дополнение к исполнительному устройству управления жалюзи, арт. № 7531 80 07

- для сбережения энергии за счет одновременной работы с исполнительным устройством управления отоплением REG
- для проверки магнитоуправляемых контактов окон и ворот
- с 8 красными индикаторами статуса
- служит дополнением для исполнительного устройства управления отоплением REG
- с боковым штекером для исполнительного устройства управления отоплением REG
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: светло-серый 1 7532 80 01

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ

Функциональный модуль „Мини“, REG

Рабочее напряжение (внешняя пара проводов) 29 В;
Виды функциональных блоков 40;
Функциональные блоки макс. 150;
Групповые адреса макс. 200;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 3 TE;



Размеры (Ш x В x Г) 54 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм

Демо-версию программного обеспечения для программирования можно загрузить бесплатно на сайте www.Berker.com.

Для рабочего напряжения требуется соединитель, уровеньный, артикул № 7501 00 05.

- с кнопкой программирования
- с красным индикатором режима программирования и красным индикатором повреждений
- с красным светодиодом режима работы
- с прижимным контактом к шине передачи данных
- с винтовыми контактными зажимами

Функциональный минимодуль REG

представляет собой свободно программируемое управление с системой реального времени и мультикоманд для instabus EIB. Для решения широкого диапазона задач по управлению и автоматизации.

цвет: светло-серый 1 7572 00 11

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Функциональный модуль, REG

Рабочее напряжение (внешняя пара проводов) 29 В;
Виды функциональных блоков 50 ;
Функциональные блоки напр. 2000 при 500 адреса групп;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 3 TE;
Размеры (Ш x В x Г) 54 x 90 x 65 мм;
Высота сборки от шины 58 мм
Для рабочего напряжения требуется соединитель,
уровневый, артикул № 7501 00 05.



Демо-версию программного обеспечения для программирования можно загрузить бесплатно на сайте www.Berker.com.

к арт. № 7570 00 11

- программируется специальным ПО
- со встроенным часовым механизмом реального времени
- с кнопкой программирования
- с красным индикатором режима программирования и красным индикатором повреждений
- с красным светодиодом режима работы
- с интерфейсом RS 232 (9-полюсный D-Subminiatur)
- с прижимным контактом к шине передачи данных
- с винтовыми контактными зажимами

Функциональный модуль REG представляет собой свободно программируемое управление с системой реального времени и мультикоманд для instabus EIB. Для решения широкого диапазона задач по управлению, регулированию и автоматизации.
цвет: светло-серый 1 7572 00 10

ШЛЮЗЫ

Центральное устройство IP

Центральное устройство IP REG

Рабочее напряжение 20 - 30 В=;
Объекты 512 макс. 255 EIB;
рабочая температура -5 - +45 °С;
REG 8 TE



срок поставки с 11.2005

- центральный блок отображения и визуализации EIB через Web-Browser (Internet Explorer с V5.5)
- управление EIB из комнат или функциями
- для управления и визуализации, напр. жалюзи, свет, обогрев, вентиляция, охранная система, и др. датчики
- центральные функции/сценарии для отопления, жалюзи, света устанавливаются пользователем
- исп. макс. 32 сцены, по 32 телеграммы каждая
- встроенные системные часы, с ручной или он-лайн подстройкой в веб браузере
- годовой таймер с 8-ю дневными профилями для 8-и точек времени - 16 телеграмм, дополнительная астро-функция
- годовой календарь схожий с Microsoft Outlook для управления профилями по дням
- с отдельным логическим модулем для логических и математических функций
- отдельная симуляция присутствия для 6 пунктов заданного времени с 32 исполнительными устройствами
- с индикатором событий для уведомления о статусе/тревоге через e-mail/SMS
- с адресной книгой для 32 электронных адресов
- с 3-х уровневой защитой паролем для контроля доступа браузера
- избранные страницы настраиваются при доступе браузера
- простой сетевой Tool для поиска при помощи IP-Zentrale
- с обновляемым Flash-контролером для последующих расширений функций
- с кнопкой программирования и красным индикатором - программирование/ошибка
- с индикаторами, зеленым - статуса Ethernet, желтым - модема
- с разъемом RJ45 для подключения LAN
- с RS 232 интерфейсом для аналогового/ISDN модема (9 пол. разъем D-Sub min)
- с a/b триггерным входом для подключения аналогового телефона
- шинное соединение через контактный зажим
- возможна работа с бездрессельным блоком питания
- настраивается ETS2 выше V1.2a и также веб браузером
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: IP

цвет: светло-серый

1

7571 00 02

Радиоприемники

Радиоприемник для наружного монтажа

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;

Функциональные каналы 50;

Программируемые радиопередатчики 100;

Частота приема радиосигнала 433,42 МГц;

рабочая температура -5 - +45 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 110 x 94 x 38 мм

Для программирования радиопередатчиков требуется 9 В

блок-батареяка, например, артикул № 9209.

к арт. № 0124 10, 0174 01 09, 2721 .., 2722 .., 2724 .., 2764, 2766, 2769, 9420

..



- обработка радиосигналов ручными, настенными и встроенными радиопередатчиками и радиодатчиками движения
- с кнопкой пуск
- с 2-цифровым функциональным дисплеем
- с кнопкой программирования и кнопкой выбора функционального канала
- с зеленым светодиодом режима работы и красным светодиодом режима программирования
- с крепежным материалом
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: радио

Радиоприемник Ар преобразует сигналы запрограммированного передатчика Радиосина в телеграммы instabus EIB.

цвет: белый 1 7563 00 04

Устройство TC-Phone

TC-Phone, наружный монтаж

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;

Вспомогательное напряжение 230 В~;

Частота 50/60 Гц;

Коммутируемое напряжение 24 В;

Коммутируемый ток 50 мА (стойкий против короткого замыкания);

Тексты с сообщением о состоянии 6;

Телефонные номера для тревоги 3;

рабочая температура -5 - +45 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 185 x 215 x 45 мм



- управление/запрос с обычным MFV-телефоном
- для подачи сигнала тревоги от соседей и знакомых, а также на мобильный телефон
- с защитным паролем через четырехзначный код при вызове
- с 2 строчным ЖК-дисплеем
- с 2 сигнальными вводами instabus EIB
- с 4 сигнальными входами не под потенциалом
- с 6 избираемыми выводами instabus EIB
- с 4 избираемыми релейными выводами (замыкатель)
- каналы устанавливаются по отдельности
- аналоговый, подходит к дополнительному устройству, напр., к ТАЕ N-коробке
- с N-соединительным проводом ТАЕ
- прибор вторичного электропитания, включаемый в штепсельную розетку
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: модем

цвет: белый 1 7573 00 01

Комплектующие: Аудио-сет

- для записи собственных сообщений

цвет: черный 1 7590 00 09

СИСТЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ EIB

Центральные устройства сигнализации

Центральное устройство сигнализации EIB

Рабочее напряжение 230 В~;

Частота 50/60 Гц;

Выходное напряжение 12 В=;

Макс. коммутируемый ток 1,8 А;

Коммутируемый ток переключатель 12 В макс. 5 А;

рабочая температура -5 - +45 °С;

Макс. длина проводки приборов сигнализации 200 м;

Макс. длина саботажного провода 600 м;

Размеры (Ш x В x Г) 210 x 270 x 72 мм



Необходимые условия проектирования и ввода в эксплуатацию центрального устройства сигнализации EIB:

- обширные знания в области EIB (опыт в реализации проектов)

- основные знания в области сигнализационной техники

- семинары по продукции и программному обеспечению

Для согласования даты проведения семинара обращайтесь к Вашему региональному представителю Berker или на сайт: www.berker.ru.

- Для предотвращения сбоев в работе мы рекомендуем использовать в комплекте с центральным устройством сигнализации EIB исключительно продукцию Berker EIB.

- максимум для 160 датчиков (коммуникативные объекты) и 4 мест безопасности
- зоны охраны могут быть задействованы отдельно или связано
- запоминающее устройство History с единой идентификацией сигнальных приборов
- легко определяемые наименования сигнальных приборов
- циклическое сигнальное наблюдение
- настройка длительности сигнала тревоги и времени запаздывания
- вводы сигнальных приборов через бинарные вводы или универсальные интерфейсы
- вызов по телефонной станции в случае взлома, нападения, пожара, повреждения через беспотенциальные контакты/EIB
- выводы для наружной/внутренней сирены и молнии или через EIB
- с защитой от отказа от работы через контакт на крышке
- дополнительный ввод сигнального устройства в качестве защиты от саботажа для монтажного места
- свободно программируемый переменный контакт не под потенциалом
- децентрализованное управление и отображение состояния, напр. информационный дисплей
- с аккумулятором аварийного питания 12 В максимум для 12 часов
- со встроенными часовым механизмом (подходит для DCF через системные часы)
- с зеленым светодиодом режима работы и красным светодиодом режима программирования
- с контрольным светодиодом на каждый выход
- каскадируемый
- с крепежным материалом
- требование: ETS2 V1.2a
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: система оповещения
- тип продукции: центральный блок системы оповещения

цвет: полярно-белый/черный 1 7573 00 10

Комплектующие: Аккумулятор аварийного питания 12 В

12 В=, 1,2 Ач

к арт. № 7573 00 10

- для аварийного центрального блока EIB
- как запчасть

1 9200 01

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

ТАБЛО

Минитабло

Минитабло MT 701 plus

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;
Вспомогательное напряжение 230 В~;
Частота 50/60 Гц;
Предельные значения, макс. 32;
Соединение, каскадируемое: 80;
Графический дисплей 240 x 128 пиксель;
рабочая температура -5 - +45 °С;
Размеры (ширина x высота) 213 x 125 мм;
Монтажная глубина 60 мм



к арт. № 7590 00 21, 7594 00 0..

- свободно программируемое сигнально-командное устройство
- 50 диалоговых страниц с 8 строчками функций/показаний на каждой
- 16 программируемых строк на странице
- отображение текста (ASCII-формат)
- с подсветкой дисплея, включаемой при получении EIB-телеграмм
- возможно включение фоновых форматов файла
- с кнопкой подсветки дисплея, с 2 курсорами и 4 программируемыми кнопками
- для функций управления, напр., жалюзи, освещением
- со встроенным часовым механизмом реального времени с датой
- недельный таймер с 16 каналами
- 40 установок для вкл./выкл. по времени
- с зуммером
- с защитным паролем
- программируется ПК через свободный RS 232 разъем или через EIB
- шинное соединение через контактный зажим

цвет: светло-серый 1 7574 00 09

Комплектующие

Коробка для скрытого монтажа к минитабло MT 618 und MT 701

Монтажные размеры (Ш x В x Г) 212 x 124 x 75 мм;
Размеры (Ш x В x Г) 216 x 134 x 75 мм



к арт. № 7574 00 09

- для скрытого монтажа и установки в полую стену
- с декоративной крышкой

цвет: серый 1 7590 00 21

Рамка для MT 618 и MT 701

к арт. № 7574 00 09



цвет: полярно-белый	1	7594 00 09
цвет: насыщенный черный	1	7594 00 05
цвет: стальной, лак	1	7594 00 03
цвет: светло-бронзовый, лак	1	7594 00 04

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Программное обеспечение

Программное обеспечение для функционального модуля

Версия „FM-Loader fuer Funktionsmodul“ для Windows 2000 или XP доступна на сайте www.Berker.com.

к арт. № 7572 00 10



- CD-ROM с защитой от несанкционированного доступа
- с подробным руководством
- с графическим редактором для простого программирования
- с функцией распечатки полной документации
- системные требования: минимум 486 DX-процессор, Windows 3.1 до 95/98
- для компьютеров со свободным RS 232-интерфейсом

1 7570 00 11

Инструментальное программное обеспечение (демо-версия) для функционального модуля

Версия „FM-Loader fuer Funktionsmodul“ для Windows 2000 или XP доступна на сайте www.Berker.com.

Компилирующая функция и ввод в эксплуатацию невозможны.

к арт. № 7572 00 10, 7572 00 11



- CD-ROM
- без защитной заглушки и без руководства
- с графическим редактором для простого программирования
- с функцией распечатки полной документации
- системные требования: минимум 486 DX-процессор, Windows 3.1 до 95/98
- имеется как на CD-ROM с банком данных о продукции так и в интернете

1 7590 00 17

Программное обеспечение для надписей

Программное обеспечение для надписей

- для бумажных полей для надписей
- CD-ROM
- DesignPro Версия 3.21.
- системные требования: процессор Pentium, Windows 95/98, NT 4.0 или 2000
- язык: немецкий



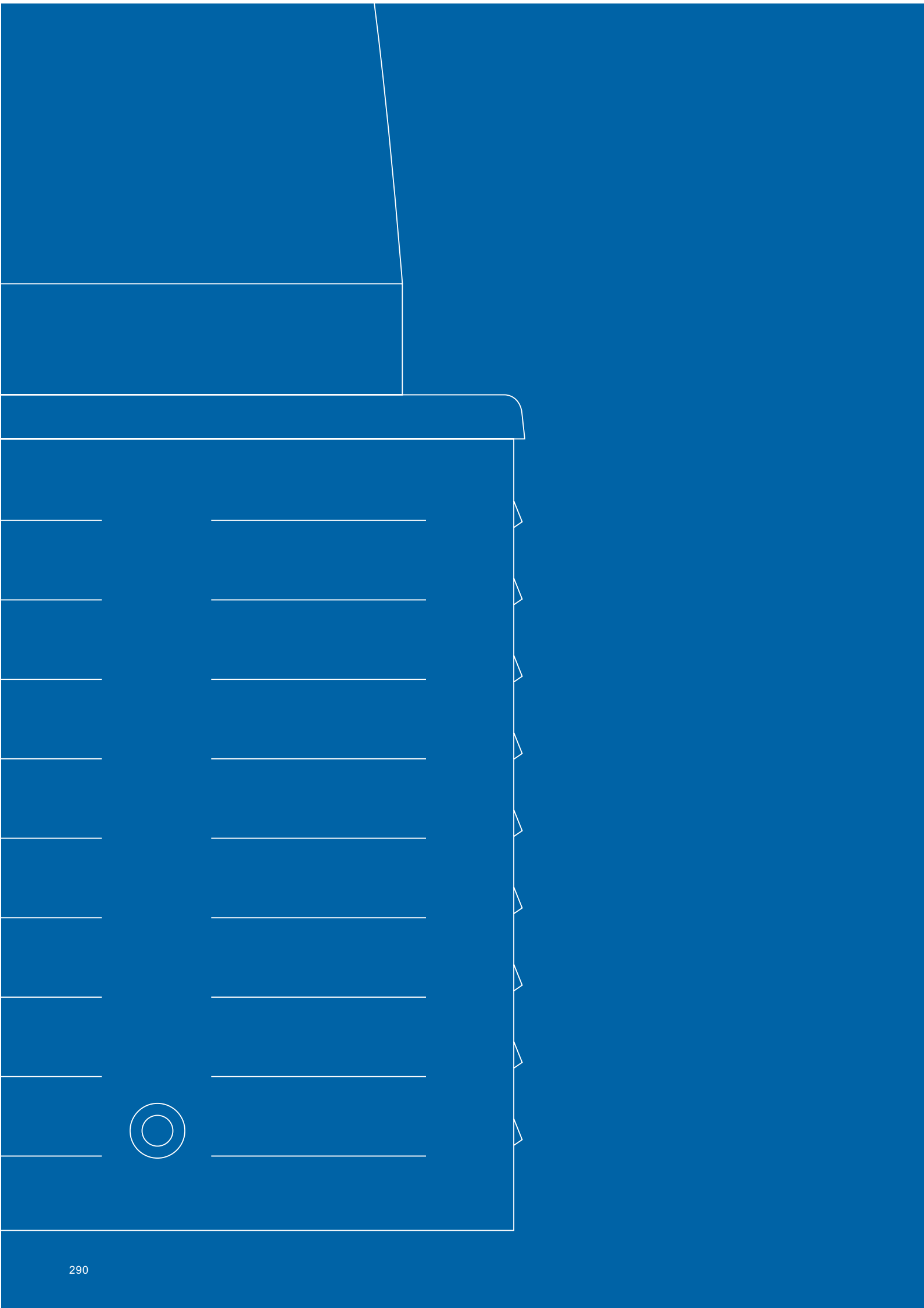
1 1967

Упак. ед.

Номер заказа

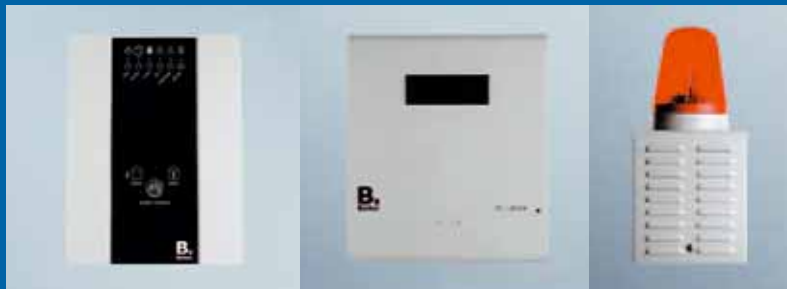
Упак. ед.

Номер заказа



B.

Berker правильный выбор.



Система
сигнализации

ЦЕНТРАЛЬНАЯ СИСТЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ СИСТЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ EIB

Система сигнализации Berker обеспечивает надежную защиту благодаря современной технике и изысканному дизайну, органично вписывающемуся в интерьер. Система страхования имущества гарантирует материальную компенсацию похищенных ценностей, но не возмещает моральный ущерб. Поэтому имеет смысл совместить надежную страховку имущества и установку сигнализации для защиты от взлома, кражи и вандализма.

Центральная система сигнализации

Благодаря современной технике эта традиционная центральная система сигнализации обеспечивает надежную защиту. Она особенно пригодна для контроля с минимальными затратами таких небольших объектов, как квартиры, дачи и т. д.

- Недорогая проводочная сигнализация
- Встроенный замочный выключатель
- Контроль присутствия и отсутствия
- Вход для аварийной/тревожной кнопки
- Интегрированная защита от саботажа и аварийное питание
- 4 сигнальных линии со светодиодом

Система сигнализации EIB

Система центральной сигнализации EIB является "интеллектуальной" и очень мощной системой сигнализации. Интегрированная в технику систем для зданий instabus EIB и сертифицированная согласно директивам EIBA она гарантирует оптимальную защиту охраняемого объекта.

- Использование Installationsbus instabus EIB
- Минимизация дополнительного каблирования
- Возможность осуществлять управление 160 датчиками, интегрируя при этом 4 зоны безопасности
- Индивидуальная идентификация и контроль всех датчиков
- Протоколирование всех событий с указанием даты и времени
- Аварийный аккумулятор, рассчитанный на минимум 12 часов
- Локальный вход датчика для самосохранения устройства
- Контакт с реле для дополнительных функций

СИСТЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ С ЭЛЕКТРОМОНТАЖЕМ

Центральные устройства сигнализации

Центральное устройство сигнализации

50 Гц

Рабочее напряжение 230 В~;

Рабочее напряжение 12 В=;

Коммутируемый ток 12 В=: макс. 1 А;

Громкость зуммера 85 дБА/10 см;

Настраиваемое время звучания сирены ок. 0 - 180 сек.;

Настраиваемое время задержки вкл./выкл. ок. 0 - 60 сек.;

Продолжительность импульсов для входов, мин. 0,4 сек.;

рабочая температура 0 - 50 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 165 x 215 x 48 мм

Набор литиевых батареек 14,4 В для аварийного питания заказывается отдельно!



Т со стр. Т47

- для компонентов, соединенных проволокой
- с 4 сигнальными линиями (Intern, Extern, Sabotage, 24 ч)
- индикаторы статуса, 2 для центрального блока и 4 для сигнальных линий
- аварийное электроснабжение через батарею
- с защитой от отказа от работы через контакт на крышке
- со встроенным замочным выключателем и двумя ключами
- с зуммером для подтверждения и внутренней сигнализации
- мигающий свет при внешней световой сигнализации до выключения
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: полярно-белый/черный 1 9020

Комплектующие: Упаковка литиевых батареек 14,4 В

14,4 В=, 2 Ач

Длина провода ок. 60 мм

- как аварийное электроснабжение для центральной сигнализации

1 9214 01

СИСТЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ EIB

Центральное устройство сигнализации EIB

Рабочее напряжение 230 В~;

Частота 50/60 Гц;

Выходное напряжение 12 В=;

Макс. коммутируемый ток 1,8 А;

Коммутируемый ток переключатель 12 В макс. 5 А;

рабочая температура -5 - +45 °С;

Макс. длина проводки приборов сигнализации 200 м;

Макс. длина саботажного провода 600 м;

Размеры (Ш x В x Г) 210 x 270 x 72 мм



Необходимые условия проектирования и ввода в эксплуатацию центрального устройства сигнализации EIB:

- обширные знания в области EIB (опыт в реализации проектов)

- основные знания в области сигнализационной техники

- семинары по продукции и программному обеспечению

Для согласования даты проведения семинара обращайтесь к Вашему региональному представителю Berker или на сайт: www.berker.ru.

- Для предотвращения сбоев в работе мы рекомендуем использовать в комплекте с центральным устройством сигнализации EIB исключительно продукцию Berker EIB.

- максимум для 160 датчиков (коммуникативные объекты) и 4 мест безопасности
- зоны охраны могут быть задействованы отдельно или связано
- запоминающее устройство History с единой идентификацией сигнальных приборов
- легко определяемые наименования сигнальных приборов
- циклическое сигнальное наблюдение
- настройка длительности сигнала тревоги и времени запаздывания
- вводы сигнальных приборов через бинарные вводы или универсальные интерфейсы
- вызов по телефонной станции в случае взлома, нападения, пожара, повреждения через беспотенциальные контакты/EIB
- выводы для наружной/внутренней сирены и молнии или через EIB
- с защитой от отказа от работы через контакт на крышке
- дополнительный ввод сигнального устройства в качестве защиты от саботажа для монтажного места
- свободно программируемый переменный контакт не под потенциалом
- децентрализованное управление и отображение состояния, напр. информационный дисплей
- с аккумулятором аварийного питания 12 В максимум для 12 часов
- со встроенными часовым механизмом (подходит для DCF через системные часы)
- с зеленым светодиодом режима работы и красным светодиодом режима программирования
- с контрольным светодиодом на каждый выход
- каскадируемый
- с крепежным материалом
- требование: ETS2 V1.2a
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: система оповещения
- тип продукции: центральный блок системы оповещения

цвет: полярно-белый/черный 1 7573 00 10

Комплектующие: Аккумулятор аварийного питания 12 В

12 В=, 1,2 Ач

к арт. № 7573 00 10

- для аварийного центрального блока EIB
- как запчасть

1 9200 01

ДАТЧИКИ

Магнитные контакты

Магнитный контакт

Макс. коммутируемое напряжение 40 В=
Макс. коммутируемый ток 500 мА;
Коммутируемая мощность макс. 10 Вт;
Длина провода 3 м;
Длина провода увеличивается макс. до 10 м
Предназначены только для накладок с подключением сенсора.



Функция RolloTec®:

При открытом окне жалюзи, например, опускаются вниз до конца.

к арт. № 1757 .., 1759 .., 1771 .., 9020

Подключение, например, к универсальному интерфейсу арт. № 7564 80 01 и затем к охранному контрольному модулю EIB арт. № 7573 00 10

IP67

I со стр. Т44

- для скрытого и наружного монтажа
- готовый к использованию, с проводом
- в раздельном состоянии контакт открыт

Для контроля за открытием окон и дверей.

цвет: полярно-белый	1	9251 02
цвет: коричневый	1	9251 01

Контакт ворот

Макс. коммутируемое напряжение 20 В=
Макс. коммутируемый ток 500 мА;
Длина провода 2 м



к арт. № 9020

Подключение, например, к универсальному интерфейсу арт. № 7564 80 01 и затем к охранному контрольному модулю EIB арт. № 7573 00 10

IP67

- магнитоуправляемый контакт для контроля за открыванием дверей и поднимающихся ворот
- стабильная металлоконструкция
- для напольного монтажа
- готовый к использованию, с проводом
- в раздельном состоянии контакт открыт
- с крепежным материалом

	1	9252
--	---	------

Датчики разбития стекла

Датчик разбития стекла

Макс. коммутируемое напряжение 18 В=
Макс. коммутируемый ток 10 мА;
Длина провода 5 м



Внимание!

Используйте только следующий клеящий состав.
Производитель Loctite, www.loctite.ru

29691 „стекло-металл“ клей, состоящий из:

319 клей
7649 отвердитель

к арт. № 9020

Подключение, например, к универсальному интерфейсу арт. № 7564 80 01 и затем к охранному контрольному модулю EIB арт. № 7573 00 10

IP67

I со стр. Т47

- пассивный датчик повреждения стекла
- для приклеивания на стекле
- готовый к использованию, с проводом

цвет: полярно-белый	1	9253 02
цвет: коричневый	1	9253 01

Датчики движения

Датчик движения 90°

12 В=
Рекомендуемая высота монтажа 2,3 м;
Дальность действия ок. 15 м;
Угол охвата 90 [111];
Сектора 31;
Сегменты переключения 124;
Возможна настройка чувствительности срабатывания 2 - 4 импульсы;
Размеры (Ш x В x Г) 60 x 112 x 42 мм



к арт. № 9020

Подключение, например, к универсальному интерфейсу арт. № 7564 80 01 и затем к охранному контрольному модулю EIB арт. № 7573 00 10

- с индикатором повреждений
- для монтажа стен и углов
- с кабельным вводом сверху, снизу и со стороны
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: полярно-белый	1	9155
---------------------	---	------

Датчик движения для разводки

9 - 16 В=
Потребление тока при 12 В= ок. 7 мА;
Время звучания сирены 2 сек.;
ВЧ безопасность > 30 В/м до 1 ГГц;
Рекомендуемая высота монтажа 1 - 3,6 м;
Настраиваемая зона, 8 уровней ок. 2 - 15 м;
Угол охвата 90 [111];
Количество зон наблюдения 3;
Сектора 34;
Сегменты переключения 136;
Возможна настройка чувствительности срабатывания 1 - 3 импульсы;
рабочая температура -10 - +50 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 104 x 60 x 32 мм



к арт. № 9020

Подключение, например, к универсальному интерфейсу арт. № 7564 80 01 и затем к охранному контрольному модулю EIB арт. № 7573 00 10

I со стр. Т47

- режим, управляемый процессором μ
- с красным тест-индикатором (пульт ДУ)
- с контактом с защитой от ложного срабатывания (НЗ)
- с защитой от отказа от работы через контакт на крышке
- для монтажа стен и углов
- с кабельным вводом сверху, снизу и со стороны
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: полярно-белый	1	9155 01
---------------------	---	---------

Упак. ед. Номер заказа

Упак. ед. Номер заказа

Сигнализаторы дыма

Сигнализатор дыма RM.1

9 В=
Макс. зона контроля 60 м² ;
Акустический сигнал тревоги > 85 дБА/3м;
Соединенный провод напр. JY-ST-Y 2x2x0,6 мм;
Макс. длина соединенных проводов 450 м;
Срок службы батарейки ок. 2 лет;
рабочая температура -10 - +60 °С;
размеры (диаметр x высота монтажа) 100 x 51 мм
Крепление сигнализатора дыма на нижней части возможно только с батарейкой.



По стандарту ISO 12239

IP43

I со стр. Т49

- VdS сертификат № G203023
- независимый от сети
- работает по принципу рассеивания света, не содержит радиоактивных элементов
- встроенная сирена
- с красным светодиодом тревоги
- с батарейкой 9 В
- с клеммами подключения до 40 аналогичных сигнализаторов дыма Berker RM.1
- возможен прием / передача сигнала тревоги с помощью радиомодуля сетевого соединения для сигнализатора дыма Berker RM. 1
- возможна передача сигнала тревоги к системе EIB с помощью модуля реле сетевого соединения для сигнализатора дыма Berker RM. 1
- автоматическая функция самопроверки
- показатель загрязнений и помех
- с антистатической сеткой от насекомых
- предупреждение о замене батарей мин. за 30 дней
- с кнопкой для ручного контроля
- с уплотнением
- с крепежным материалом
- для потолочного монтажа

Сигнализатор дыма RM.1 предназначен для применения в закрытых жилых помещениях, например, в квартирах, домах.

Он служит для раннего обнаружения „тлеющих“ и открытых пожаров с образованием дыма во внутренних помещениях.

цвет: полярно-белый 1 0191 09

Комплектующие для сигнализатора дыма

Модуль реле для сигнализатора дыма „RM1“

Макс. коммутируемое напряжение 30 В=
Макс. коммутируемый ток 2 А;
рабочая температура -10 - +60 °С



к арт. № 0191 09

I со стр. Т49

- для подсоединения внешних сигнализаторов: сирен, мигалок и т. д.
- для сопряжения с шиной EIB
- с контактом не под потенциалом

1 0191 51

Радиомодуль сетевого соединения для сигнализатора дыма RM.1

Частота передачи радиосигнала/приема радиосигнала 868 МГц;
Мощность радиопередатчика 1 мВт;
Макс. радиус действия радиопередатчика 200 м;
Дальность радиопередачи макс. 30 м;
рабочая температура -10 - +60 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 54 x 22 x 5 мм



Для использования с сигнализатором дыма RM. 1 необходима батарейка 9 В.

к арт. № 0191 09

По стандарту R&TTE

I со стр. Т49

- для беспроводной передачи сервисных и сигналов тревоги
- макс. 8 групп сигнализаторов
- с подключаемой функцией повторителя
- с литиевой блочной батарейкой 9 В

1 0191 50

Тестовый аэрозоль для сигнализатора дыма RM.1

к арт. № 0191 09



- для проверки работоспособности сигнализатора дыма
- не оставляет загрязнений в камере детектора
- состав: аэрозоль, не содержащий фреона

1 0191 53

СИСТЕМНЫЕ ПРИБОРЫ СИГНАЛИЗАЦИИ

Сирены

Внешняя сирена с молнией

12 В=, 750 мА
Звуковое давление на расстоянии 1 м 108 дБ;
рабочая температура -20 - +70 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 185 x 390 x 140 мм



к арт. № 7573 00 10, 9020

I со стр. Т47

- к аварийному центральному блоку
- с защитой от отказа от работы через контакт на крышке
- коробка из нержавеющей стали с порошковым напылением
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: полярно-белый 1 9051 50

Внутренняя сирена

12 В=, 350 мА
Звуковое давление на расстоянии 1 м 110 дБ;
рабочая температура 5 - 50 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 110 x 110 x 40 мм



к арт. № 7573 00 10

- для подсоединения к аварийному центральному блоку или к внешней сирене с мигающим светом
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: полярно-белый 1 9050

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Устройства автоматического набора номера

Прибор телефонного набора, AWAG

230 В~, 50/60 Гц

Коммутируемое напряжение 24 В;

Коммутируемый ток 50 мА (стойкий против короткого замыкания);

Тексты с сообщением о состоянии 6;

Телефонные номера для тревоги 3;

рабочая температура -5 - +45 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 180 x 220 x 40 мм

Если необходимо переключение на дежурного, могут быть использованы приборы нижеуказанной фирмы.

к арт. № 7573 00 10, 9020



И со стр. Т47

- управление/запрос с обычным MFV-телефоном
- для подачи сигнала тревоги от соседей и знакомых, а также на мобильный телефон
- 2 строчный ЖК-дисплей
- с защитным паролем через четырехзначный код при вызове
- с 4 сигнальными входами не под потенциалом
- аналоговый, подходит к дополнительному устройству, напр., к ТАЕ N-коробке
- с N-соединительным проводом ТАЕ
- прибор вторичного электропитания, включаемый в штепсельную розетку
- с крепежным материалом
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: бежевый 1 9255

Комплектующие: Аудио-сет

- для записи собственных сообщений

цвет: черный 1 7590 00 09

ТС-Phone, наружный монтаж

Рабочее напряжение на шину 21 - 32 В=;

Вспомогательное напряжение 230 В~;

Частота 50/60 Гц;

Коммутируемое напряжение 24 В;

Коммутируемый ток 50 мА (стойкий против короткого замыкания);

Тексты с сообщением о состоянии 6;

Телефонные номера для тревоги 3;

рабочая температура -5 - +45 °С;

Размеры (Ш x В x Г) 185 x 215 x 45 мм



- управление/запрос с обычным MFV-телефоном
- для подачи сигнала тревоги от соседей и знакомых, а также на мобильный телефон
- с защитным паролем через четырехзначный код при вызове
- с 2 строчным ЖК-дисплеем
- с 2 сигнальными входами instabus EIB
- с 4 сигнальными входами не под потенциалом
- с 6 избираемыми выводами instabus EIB
- с 4 избираемыми релейными выводами (замыкатель)
- каналы устанавливаются по отдельности
- аналоговый, подходит к дополнительному устройству, напр., к ТАЕ N-коробке
- с N-соединительным проводом ТАЕ
- прибор вторичного электропитания, включаемый в штепсельную розетку
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми контактными зажимами
- вид продукции: коммуникация
- тип продукции: модем

цвет: белый 1 7573 00 01

Комплектующие: Аудио-сет

- для записи собственных сообщений

цвет: черный 1 7590 00 09

РЕГУЛЯТОРЫ ЯРКОСТИ

Замочные выключатели

Замочный выключатель для скрытого монтажа со светодиодом

12 В=

Коммутируемый ток 500 мА/60В=;

Потребление тока на светодиод макс. 5 мА;

Потребление тока зуммером 6 мА;

Громкость зуммера 70 дБА/30 см;

рабочая температура -20 - +60 °С;

Размеры полости для скрытого монтажа (Ш x В x Г) 79 x 113 x 53,5 мм;

Размеры передней панели (Ш x В) 101 x 135 мм

Рекомендация: Используйте такой же затвор, как у замыкающего устройства.



Подходящий профильный полуцилиндр - смотрите раздел "Модульные механизмы".

к арт. № 1818 ..., 9020

Подключение, например, к универсальному интерфейсу арт. № 7564 80 01 и затем к охранному контрольному модулю EIB арт. № 7573 00 10

IP54

И со стр. Т47

- к аварийному центральному блоку
- с 2-я индикаторами для свободной активации, оранжевым и зеленым
- защита крепления к потолку и от высверливания, от саботажа
- с квитирующим зуммером
- алюминиевая панель с порошковым покрытием
- для профильного полуцилиндра
- с двухотверстными винтами - как защита от демонтажа - и отверткой
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: полярно-белый 1 9103 01

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа

Замочный выключатель наружного монтажа со светодиодом

12 В=
Коммутируемый ток 500 мА/60В=
Потребление тока на светодиод макс. 5 мА;
Потребление тока зуммером 6 мА;
Громкость зуммера 70 дБА/30 см;
рабочая температура -20 - +60 °С;
Размеры (Ш x В x Г) 79,5 x 113,5 x 54 мм



Рекомендация: Используйте такой же затвор, как у замыкающего устройства.

Подходящий профильный полуцилиндр - смотрите раздел "Модульные механизмы".

к арт. № 1818 ..., 9020

Подключение, например, к универсальному интерфейсу арт. № 7564 80 01 и затем к охранному контрольному модулю EIB арт. № 7573 00 10

IP54

T со стр. T47

- к аварийному центральному блоку
- с 2-я индикаторами для свободной активации, оранжевым и зеленым
- защита крепления к потолку и от высверливания, от саботажа
- с квитирующим зуммером
- алюминиевая панель с порошковым покрытием
- для профильного полуцилиндра
- с двухотверстными винтами - как защита от демонтажа - и отверткой
- с винтовыми контактными зажимами

цвет: полярно-белый

1

9103 02

НЕИЗБЕЖНОСТЬ

Блокирующие элементы

Электромеханический блокирующий элемент

7 - 15 В=
Потребление тока (в состоянии покоя) ок. 40 мА;
Потребление тока (замыкатель) 60 мА;
Потребление тока (блокирование) 120 мА;
Позиционные выходы для позиции болта 50 мА;
Собственное время отключения 0,5 сек.;
рабочая температура -25 - 60 °С;
Затвор 12 мм;
Макс. расстояние до противоположного предмета 8 мм;
Длина провода ок. 3 м;
Размеры коробки (Ш x В x Г) 20 x 134 x 28 мм;
Размеры отворота (Ш x В x Г) 20 x 175 x 2 мм



к арт. № 7573 00 10

Для приведения в действие через, напр., исполнительное устройство, арт. № 7531 60 02

- для приведения в действие статичных и динамичных сигналов
- со встроенным магнитоуправляемым контактом
- для установки в дверную коробку
- для аварийного центрального блока EIB

1

9108

Ригель-контакт

Ригель-контакт

Макс. коммутируемое напряжение 30 В=
Макс. коммутируемый ток 100 мА;
Длина провода ок. 2 м;
Размеры (Ш x В x Г) 11 x 40 x 22 мм



к арт. № 7573 00 10

Передача состояния контакта в шину, напр. с помощью универсального интерфейса арт. 7564 80 01

- управление через задвижку
- для установки в крышку дверной коробки
- с возможностью удлинения рычага
- для аварийного центрального блока EIB

замыкатель

1

9107

Импульсные открыватели дверей

Импульсный открыватель дверей

10 - 15 В=
Потребление тока (импульс) ок. 320 мА;
Макс. напряжение квитирующего контакта 30 В=
Макс. ток квитирующего контакта 10 мА;
Мин. длительность импульса 50 мс;
рабочая температура -25 - +60 °С;
Макс. расстояние до противоположного предмета 8 мм;
Размеры коробки (Ш x В x Г) 26 x 113 x 29 мм;
Размеры листа (Ш x В x Г) 30 x 160 x 3 мм



к арт. № 7573 00 10

Для приведения в действие через, напр., исполнительное устройство, арт. № 7531 60 02

- для дополнительной свободной установки в дверной коробке
- для аварийного центрального блока EIB
- с винтовыми контактными зажимами

1

9106

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Распределительные клеммы

Распределительная клемма, скрытый монтаж

12 В=
12 В=



- с 8-полюсной металлизацией сквозных отверстий платы
- с защитой от отказа от работы через контакт на крышке
- с накладкой
- подходит для стандартных коробок для наружного и скрытого монтажа
- без расширяющих распорок
- с винтовыми контактными зажимами

1

9254

Распределительная клемма, наружный монтаж

12 В=
Размеры (Ш x В x Г) 36 x 132 x 34 мм



- с 8-полюсной металлизацией сквозных отверстий платы
- с защитой от отказа от работы через контакт на крышке
- с крепежным материалом
- к контактному выводу для присоединения пайкой

цвет: полярно-белый

1

9259

Упак. ед.

Номер заказа

Упак. ед.

Номер заказа
