© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Оставляем за собой все права

www.gira.com

Накладка датчика движения 2,20 м Komfort для KNX
F100

Спецификация	Арт. №	Упаковочная единица	Система цен	EAN
Белый глянцевый	2051 112	1/5	06	4010337027164

Характеристики

- Монтаж на шинный соединитель 3.
- Конфигурируется для распознавания движения (применение "датчик движения") или для контроля помещений (применение "детектор").
- Анализ яркости при активном распознавании движения в режиме детектора движения. Выключение освещения при превышении порога яркости.
- Проектируемое количество импульсов движения в течение отрезка времени контроля в режиме сигнализации.
- Цифровое распознавание движения посредством 2-х секторов PIR.
- Чувствительность распознавания движения может дискретно параметрироваться отдельно для каждого сектора PIR.
- Интегрированный датчик яркости для определения освещенности окружения.
- Настройка чувствительности при помощи регулятора на устройстве или ИК-дистанционного управления PIR KNX (принадлежность).
- Анализ измеренной яркости при помощи до трех независимых друг от друга предельных значений яркости.
- Показ регистрации движения (постоянно или только при проверке ходьбой).
- До 5-ти функциональных блоков, которые свободно конфигурируются для применения "датчик движения", "датчик движения с яркостью отключения" или "датчик".
- В распоряжении каждого функционального блока находятся два выходных коммуникационных объекта, через которые на KNX отправляются команды переключения и управления.
- Конфигурируемые функции: переключение, функция лестничной клетки, передатчик значений диммирования, дополнительное устройство сцены, передатчик значений температуры, передатчик значений яркости, переключение рабочего режима, переключение с принудительным положением.
- Переключение функциональных блоков для переключения по шине между двумя группами функциональных блоков.
- Переключение режима работы (OFF / AUTO / ON) первого функционального блока во время работы посредством управления на месте или с помощью коммуникационного объекта посредством управления на месте на других датчиках движения KNX через сенсорный выключатель KNX или визуализацию.
- Блокирование по необходимости отдельных функциональных блоков через KNX.
- Возможно ручное управление исполнительными устройствами KNX, на которые подается сигнал, и, соответственно, отключение автоматики PIR.
- Функциональный блок может в независимом от яркости режиме определить промежуток времени после последнего движения и через объект коммуникации отправить на KNX. Эта функция делает возможным, например, простой контроль движения людей в сопровождаемом проживании или в доме для престарелых.
- Режим работы датчика движения настраивается при применении "датчик движения" или "датчик движения с яркостью отключения".

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Оставляем за собой все права

www.gira.com

- В применениях "датчик движения" или "датчик движения с яркостью отключения" устройство может использоваться как единственное устройство, главное или дополнительное устройство.
- Функция пробного шага для помощи в проектировании и настройке зоны обзора PIR.
- Интегрированное измерение температуры в помещении.
- Сигнализация демонтажа, при отсоединении шинного соединителя отправляется 1-битная или 1-байтная телеграмма.
- ИК-дистанционное управление PIR KNX (принадлежность) для настройки функций первого функционального блока (ступень сумерек, чувствительность распознавания движения, анализ движения и время работы по инерции). Включение и выключение функции проверки ходьбой.

Технические характеристики

Среда KNX:	TP256
Высота монтажа до 2,20 м	
- Зона обзора вперед:	макс. 15 м
- Дальность действия в каждую сторону:	макс. 10 м
Высота монтажа до 1,10 м	
- Зона обзора вперед:	макс. 10 м
- Дальность действия в каждую сторону:	макс. 9 м
Угол обзора:	180°
Датчик яркости	
- Диапазон измерения:	прим. от 1 до 1000 лк
Степень защиты	
- System 55, Gira F100:	IP20
- TX_44:	IP44
Температура окружающего воздуха:	от -25 °C до +55 °C
Датчик температуры	
- Диапазон измерения:	от -20 °C до +55 °C
- Точность:	±1 K

Указания

- Датчик движения не предназначен для сообщений тревоги в системах тревожной сигнализации, отвечающих требованиям VdS.
- Подходит также для высоты монтажа 1,10 м (уменьшенная зона обзора).

Иллюстрации похожие и могут отличаться от оригинала.