









# Универсальный лучевой датчик безопасности

Рабочий диапазон датчика от 15 см до 10 м обеспечивает надежность и безопасность раздвижных дверей

- Улучшенные меры безопасности пешеходов Один или два инфракрасных луча безопасности в зоне закрывания дверей предотвращают закрывание дверей при прерывании луча света.
- Широкий диапазон обнаружения Диапазон обнаружения - до 10 м
- Компактные размеры и простота установки Легкость установки одного или двух инфракрасных лучей безопасности сочетается с мгновенным распознаванием любых объектов
- Превосходная надежность
  Отличная устойчивость к негативному воздействию солнечного света

## HP1/HP2

#### Безопасность







Контроллер HP Контроллер для моделей HP1 и HF



ГОЛОВКА ДАТЧИКА НР, от 2 до 5 м Две головки датчика для моделей НР1 и НР2 с кабелем длиной 5 м



ГОЛОВКА ДАТЧИКА НР, от 2 до 8 м Две головки датчика для моделей

## Техническое описание

Модель HP1 (один луч) HP2 (два луча)

Метод обнаружения Активное обнаружение по инфракрасному излучению

Диапазон обнаружения от 15 см до 10 м Размеры контроллера

датчика: 43,7 мм (Ш), 114,2 мм (В), 29 мм (Г)

Головка датчика: диаметр 15 мм

Электропитание от 12 до 30 В переменного или постоянного тока

Энергопотребление макс. 1 Вт (при 12 В  $\sim$  30 В) макс. 1 Вт (при 12 В  $\sim$  30 В) Выходное реле Тип 1С (один переключающий контакт) 24 В, 1 А (активная нагрузка)

Время срабатывания менее 50 мс

Время удержания реле 0,8 с

Светодиодная индикация питание включено = красный

луч прерывается = загорается зеленый светодиод луч не прерывается = зеленый светодиод гаснет

Настройка чувствительности потенциометр

Длина кабеля 5 м

 Светостойкость
 100 000 люкс

 Рабочая температура
 от -30°C до +55°C

Вес 220 г (0,49 фунта) 350 г (0,77 фунта)

Доступные устройства HP1: Один контроллер / один комплект головок датчика с кабелем длиной 5 м HP2: Один контроллер / два комплекта головок датчика с кабелем длиной 5 м

HP1L: Один контроллер / один комплект головок датчика с кабелем длиной 8 м HP2L: Один контроллер / два комплекта головок датчика с кабелем длиной 8 м

The ZE. Ognit komposistop / gba komitstokta toslobok gartinika o kaoestom grinnon o

Входящее в комплект один контроллер один контроллер

оборудование один комплект головок датчика с кабелем два комплекта головок датчика с кабелем

два винта два винта

### Размеры



