



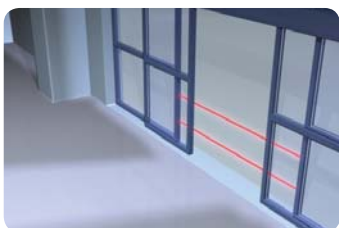
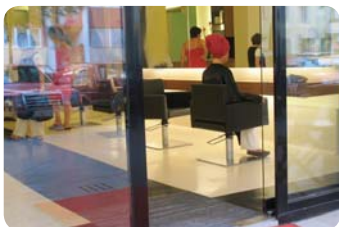
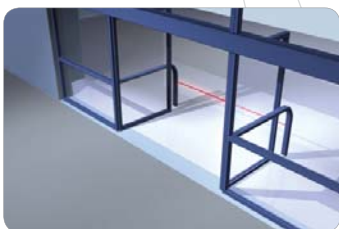
## HP1/HP2

Безопасность



### 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



[www.hotron.com](http://www.hotron.com)

**HOTRON**

# HP1/HP2

Безопасность



## Техническое описание

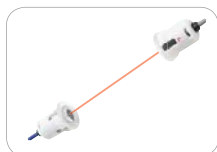
### Принадлежности



Контроллер HP  
Контроллер для моделей HP1 и HP2



ГОЛОВКА ДАТЧИКА HP, от 2 до 5 м  
Две головки датчика для моделей HP1 и HP2 с кабелем длиной 5 м



ГОЛОВКА ДАТЧИКА HP, от 2 до 8 м  
Две головки датчика для моделей HP1 и HP2 с кабелем длиной 8 м

Модель	HP1 (один луч)	HP2 (два луча)
Метод обнаружения	Активное обнаружение по инфракрасному излучению	
Диапазон обнаружения	от 15 см до 10 м (от 0,5 фута до 32,8 футов)	
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 ~ 30 В)	макс. 1 Вт (при 12 В ~ 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, (от -22°F до 131°F)	
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	
Входящее в комплект оборудование	один контроллер	один контроллер
	один комплект головок датчика с кабелем	два комплекта головок датчика с кабелем
	два винта	два винта

## Размеры

