Honeywell



IS215T

Пассивный инфракрасный извещатель

Извещатель IS215T является отличным решением для систем охранной сигнализации базового уровня. Его основание имеет широкий канал для соединительных проводов, позволяя выполнить установку быстро и аккуратно. Рабочие параметры устанавливаются с помощью DIP-переключателей.

IS215T хорошо защищен от попыток умышленного повреждения потенциальным нарушителем. Он имеет зоны обнаружения, направленные непосредственно вниз, датчик вмешательства, прочную линзу, а также реле с защитой от блокировки магнитом. Все эти возможности делают IS215T идеальным устройством для установки на жилых и небольших коммерческих объектах.

Основные особенности:

- Реле тревоги не может быть заблокировано с помощью поднесенного магнита.
- DIP-переключатели для удобной настройки параметров.
- Повышенная устойчивость к радиочастотным помехам.
- Широкий канал для соединительных проводов на основании извещателя позволяет установить его на поверхности.
- Запатентованная зеркальная оптическая система формирует зоны обнаружения, направленные непосредственно под извещатель.
- Используя заглушки монтажных отверстий на боковых сторонах корпуса можно выбрать оптимальное расположение извещателя.
- Защищенная конструкция корпуса.
- Регулируемая чувствительность.
- Датчик вмешательства контролирует открывание корпуса.
- Высокая устойчивость к внешней засветке: уровень освещенности может составлять более 6500 лк, что обеспечивает надежную защиту от ложных срабатываний.
- Оптическая система с защитой от насекомых предотвращает ложные срабатывания, вызванные проникновением насекомых на пироэлемент.
- Извещатель предназначен для охраны жилых помещений и небольших коммерческих объектов.
- Благодаря бесшумному реле извещатель отлично подходит для помещений, где важна полная тишина.

IS215T

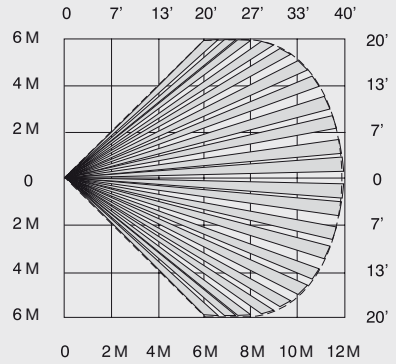
Пассивный инфракрасный извещатель

Технические характеристики:

Технические характеристики	
Чувствительный элемент	Двойной пироэлемент
Размеры диаграммы направленности	12 x 12 м
Зоны обнаружения	44 дальних, 14 промежуточных, 8 нижних, 4 непосредственно под извещателем
Регулируемая чувствительность	Стандартная (3-5 шагов в зоне обнаружения) или высокая (1-3 шага)
Управление светодиодом	Вкл. / выкл. (DIP-переключатель)
Высота установки	2,3-2,7 м
Питание	10-14 В пост. тока, ток 7 мА при 12 В
Реле тревоги	Тип «А» (НЗК), макс. ток 90 мА при 16 В пост. тока, защитный резистор 40 Ом
Датчик вмешательства	500 мА при 30 В пост. тока
Диапазон рабочих температур	-10…+55°C
Относительная влажность	5…95%, без конденсации
Устойчивость к электромагнитным помехам	30 В/м в диапазоне 10-1000 МГц
Устойчивость к белому свету	Более 6500 лк
Размеры	86 x 60 x 38 мм
Масса	67 г

Диаграммы направленности:

- Вид сверху



- Вид сбоку



Информация для заказа:

IS215T	Пассивный инфракрасный извещатель

Дополнительные принадлежности:

SMB10
Универсальный белый поворотный монтажный кронштейн (5 шт. в комплекте)

SMB10C
Универсальный белый потолочный монтажный кронштейн (5 шт. в комплекте)

SMB10T
Универсальный белый потолочный монтажный кронштейн с датчиком вмешательства (5 шт. в комплекте)

Honeywell оставляет за собой право без уведомления вносить изменения в конструкцию или технические характеристики поставляемого оборудования.

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт:
www.honeywell.com/security/ru

Honeywell Security Group
Россия, Москва, Киевская ул., 7
Россия, Санкт-Петербург,
Шпалерная ул., 36
Тел.: +7 (495) 797-93-71
Email: hsc.ee_sales@honeywell.com

HSC-IS215T-01-RU(1010)DS-C
Октябрь 2010
© 2010 Honeywell International Inc.

Honeywell