

ATH Sec DV

Detector volumétrico



Descripción funcional

El detector **ATH Sec DV**, de la serie EV100 ha sido diseñada específicamente para aplicaciones residenciales o aplicaciones comerciales de corto alcance. Posee placa electrónica enchufable permitiendo una rápida conexión del aparato.

La característica "Gliding Focus Curtain" permite una perfecta detección a cualquier hora sin necesidad de ajuste alguno. La serie EV100 proporciona una precisa detección en cada momento manteniendo un equilibrio entre la excelente inmunidad contra las falsas alarmas y la alta calidad de detección.

Características generales:

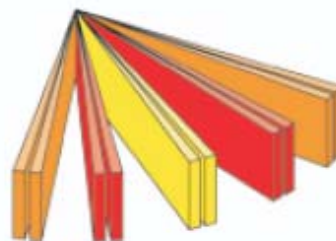
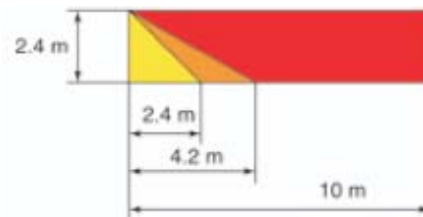
- Alcance de 10 m - 5 cortinas
- Los componentes electrónicos de conexión están diseñados para simplificar la instalación
- Espejos de precisión
- Elementos ópticos precintados
- Utiliza un procesamiento de señal "4D" de última generación
- Procesador de doble cortina/4D estándar
- Bajo consumo
- Tecnología PIR

Descripción técnica

- Tensión de alimentación 9-15Vcc (Ondulación máx de 2V pico a pico a 12Vcc)
- Consumo de corriente:
 - Funcionamiento normal~4,5mA
 - En alarma, LED activado~>10mA
- Salidas:
 - Alarma Contacto NC de 100 mA a 28Vcc
 - Tamper Contacto NC de 100 mA a 28 Vcc
- Altura de instalación de 1,8 a 3,0m
- Alcance: ~8 a 10 m
- Velocidad del cuerpo detectada: Min 0,2 a 4,0 m/s
- Límite de temperatura: -10 a +55 °C
- Humedad relativa: 30 a 95%
- Tamaño: 98x51x47,5 mm
- Peso: 150g
- Tipo de espejo: 5C90D47(5c90d47PI).
- Campo de visión~90°
- Condiciones ambientales de -10° a +55°C (humedad máx del 90%)
- Caja según IP30 Ik02

Instrucciones de montaje

El montaje de este elemento se realiza en superficie con sujeción mediante taladro y tornillo pasante.



AT HOME



IMAGENES