

Descripción general

Sonda de BUS para detección de movimiento por infrarrojos (intrusión, iluminación). Diseñada para conexión a BUSing® por cable. Dispone de un ángulo de detección de 360° con un área de 5 m de diámetro a 2,5 m de altura. Posibilidad de programar los eventos deseados en la detección y al finalizar esta.

Características

Estos detectores disponen de un sensor pasivo de infrarrojos que detecta cuerpos en movimiento que emiten calor. Tienen un alto nivel de inmunidad en contra falsas alarmas, campos electromagnéticos y variaciones de temperatura.

- Indicados para su colocación en el interior de viviendas, edificios comerciales, etc.
- Evitar su instalación en lugares muy expuestos a la luz directa y corrientes de aire. Así mismo, nunca colocar objetos grandes delante, ya que reducen su cobertura.

Configuración mediante el Sistema de Desarrollo (SIDE)

- 2 escenas programables para la activación y desactivación de la sonda.
- Hasta 30 eventos de BUS programables por cada escena.

Información técnica

Alimentación -9-16 Vdc del BUS

Consumo - 40mA @ 12Vdc

Ángulo de detección - 360°.

Área de detección - Ø 5 m para una colocación a 2,5m de altura.

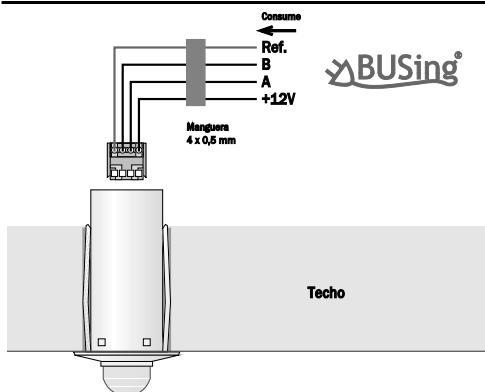
Dimensiones - Ø36 (visible) x Ø 25 (empotrado) x 50mm

Montaje - Empotrado en techo o en pared

Rango de temperatura ambiente - Funcionamiento: -10°C a 55°C / Almacenamiento: -30°C a 60°C / Transporte: -30°C a 60°C

Normativa - Conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:200 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1.

Instalación



Observaciones

Canalización de las líneas de baja tensión (BUS y entradas) por tubo distinto al de alimentación (230V) y salidas.

Utilizar para el BUS cable apantallado de 4 hilos x 0,5mm² ó 2 hilos x 0,5mm² + 2 hilos x 0,22mm²

Seguir un código de colores para el BUS. Normalmente: Rojo: +12V , Amarillo: A , Verde: B , Negro: Masa o Ref.

Código QR

