
SLIM-PIR-PRO - Detector de movimiento PIR con función antienmascaramiento IR Grado 3



SKU: SLIM-PIR-PRO

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/detectores/pir-doble-tecnologia/slim-pir-pro/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2357

Categorías: INTRUSIÓN, Detectores, Detectores Doble Tecnología

Etiquetas: GRADO 3, SATEL, SLIM LINE

Conformidad con los requisitos de la norma EN 50131 para el Grado 3
Detección de movimiento por medio del sensor infrarrojo pasivo (PIR)
Sensibilidad de detección regulable
Algoritmo digital de detección de movimiento
Compensación digital de temperatura
Posibilidad de activar/desactivar el control de la zona de aproximación
Lente gran angular diseñada especialmente para los detectores de la serie SLIM LINE
Posibilidad de sustituir la lente con la lente de cortina (CT-CL) o con la lente de largo alcance (LR-CL)
Antienmascaramiento IR activo conforme con la norma EN 50131-2-2 para el Grado 3
Posibilidad de configurar los parámetros de funcionamiento del detector por medio del mando a distancia OPT-1
Resistencias paramétricas incorporadas (2EOL: 2 x 1,1 k Ω / 2 x 4,7 k Ω / 2 x 5,6 k Ω)
Indicador LED para la señalización
Posibilidad de seleccionar el color de señalización de alarma por el indicador LED (7 colores disponibles)
Activación/desactivación remota del indicador LED
Activación/desactivación remota del modo de configuración
Control del sistema de detección de movimiento y de tensión de alimentación
Protección antisabotaje contra la apertura de la caja y contra su arranque de la superficie de montaje
Soporte de montaje (BRACKET D) adjunto, regulable y dotado de contacto de sabotaje

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación ($\pm 15\%$) 12 V DC

Velocidad detectable de movimiento 0,2...3 m/s

Rango de temperaturas de trabajo -10°C...+55°C

Altura recomendada de montaje 2.4 m

Consumo de la corriente en modo de disponibilidad 20 mA

Consumo máximo de la corriente 82 mA

Peso 142 g

Humedad máxima 93±3%

Dimensiones 62 x 137 x 42 mm

Clase medioambiental según EN50 130-5 II

Tiempo de señalización de la alarma 2 s

Normas aplicables EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5

Resistores de parametrización 2 x 1.1 k? / 2 x 4.7 k? / 2 x 5.6 k?

Tiempo de arranque 30 s

Grado de protección según EN50131-2-2 Grade 3

Área de detección 20 m x 24 m, 90°

Salidas de alarma (relé NC, carga resistiva) 40 mA / 24 V DC

Salidas de sabotaje (relé NC, carga resistiva) 40 mA / 24 V DC

Salidas de antienmascaramiento (relé NC, carga resistiva) 40 mA / 24 V DC

Resistencia de contacto del relé (salida de alarma) 26 ?

Altura admisible de montaje para 4 m

Resistencia de contacto del relé (salida de sabotaje) 26 ?

Resistencia de contacto del relé (salida de antienmascaramiento) 26 ?