

FICHA TÉCNICA

DETECTOR PIR DE TECHO PARADOX

Detector infrarrojo pasivo para montaje en el techo. El corazón del dispositivo es un sensor pasivo de infrarrojos con un ángulo de detección de movimiento de unos 360 grados. La detección de movimiento se lleva a cabo mediante la medición de las variaciones de temperatura en un determinado campo de visión del sensor, como resultado del movimiento de una persona que está allí.



Aplicación:	Interior
Pirosensor:	Doble
Tipo de sensor:	Infrarrojo pasivo (PIR)
Alcance:	• 7 x 6 desde una altura de 2.4 m, • 11 x 6 m desde una altura de 3.7 m
Ángulo de detección:	360 °
Altura de montaje recomendada:	2.2 m ... 4 m
Ajuste de sensibilidad:	—
Autodiagnóstico:	Básico
Inmunidad a animales:	—
Función de prealarma:	—
Carga máxima de las salidas:	28 V DC / 150 mA
Salidas de alarma:	NC
Tiempo de señalización de violación:	5 s

FICHA TÉCNICA

Velocidad de movimiento detectable:	0.2 ... 3.5 m/s
Compensación digital de temperatura:	✓
Alimentación:	9 V ... 16 V DC
Consumo máximo de corriente:	29 mA
Algunas características:	• Doble elemento detector opuesto • Análisis del movimiento patentado (sin procesamiento analógico de señales) • 2 Modos de funcionamiento : - bus independiente dedicada a los detectores direccionables Digiplex & Digiplex EVO - detector de relé convencional • El algoritmo Digital Shield reduce el número de falsas alarmas • Protecciones contra manipulación • Modo de prueba • EN 50130-4 • EN 55022
Temperatura de funcionamiento:	-20 °C ... 50 °C
Color:	Blanco
Peso:	0.076 kg
Dimensiones:	Ø 107 x 34 mm
País de origen:	Canadá
Fabricante / Marca:	PARADOX
Garantía:	2 años