

IVP 5000 MW LD

Sensor de movimiento infrarrojo pasivo



El sensor de movimiento IVP 5000 MW LD combina la detección por microondas con la detección por infrarrojos pasivos, adoptando tecnología avanzada de análisis de señales para evitar disparos accidentales. Desarrollado con un sensor PIR QUAD y lente Fresnel semiesférica, aumenta la eficiencia de la detección de movimiento y reduce las áreas no detectadas debajo del sensor.

Características

- » Aplicación en ambientes interno y semiabierto
- » Compensación automática de temperatura
- » Interruptor antisabotaje
- » Inmunidad RFI/EMI
- » Ajuste automático de sensibilidad de infrarrojos (PIR)
- » Ajuste de la sensibilidad del microondas
- » Inmunidad a los animales rastreros que pesen menos de 15kg
- » Función anti-camulflaje
- » Mirar hacia abajo (zona de rastreo)

Especificaciones técnicas

Código de producto	4540088
Entorno de aplicación	Interno y semiabierto
Comunicación con central de alarma	Cableada
Rango de detección	15 metros
Ángulo de detección	110°
Método de detección	PIR y Microondas
Tecnología de Inmunidad PET	Hasta 15 Kg
Número de sensores piroeléctricos	1
Tipo de sensor piroeléctrico	Quad
Sensibilidad	Automático (predeterminado de fábrica, OFF) o Sensibilidad mínima (ON)
Salida ALARMA	NC, 28 Vcc e 100 mA máx.

Antimanipulación	Tamper frontale
Tiempo de arranque	60 segundos
Tiempo de apertura del relé	3 segundos
Altura de instalación recomendada	2,1 metros
Color LED	Rojo (MW), Amarillo (PIR) Azul (Alarme)

Características eléctricas

Tensión de funcionamiento	9 ~ 16 Vcc
Corriente de funcionamiento	45mA
Consumo	30 mA

Características mecánicas

Dimensiones del sensor (An. x Al. x Pr.)	58 x 123 x 44 mm
Peso bruto aproximado	133 g
Color de caja	Gris ártico
Protección UV	Sí

Características ambientales

Temperatura de funcionamiento	-10°C a +50°C
-------------------------------	---------------

Fotos del producto



Alta tecnologia de detecção



Detección en la zona de rastreo

