



Detectores de doble tecnología

Detector de doble tecnología con antimascotas

CARACTERÍSTICAS

- Contacto de alarma de formato "A" e interruptor antisabotaje
- Análisis de señales digitales
- Inmunidad a mascotas de hasta 25 kg
- Tecnología Quad Linear Imaging para un análisis preciso de las dimensiones corporales y diferenciación de fondos y mascotas
- Detección por microondas basada en el concepto Doppler
- Módulo sensor de movimiento por microondas con antena de conexión de microbanda
- Electrónica de avanzada basada en ASIC
- No requiere calibración de altura para su instalación
- Ajuste de sensibilidad de PIR/microondas de 2 vías

ESPECIFICACIONES

Método de detección	PIR QUAD (cuatro elementos) y pulsos Doppler de microondas	
Alcance PIR	3 ~ 15 metros (ajustable por potenciómetro)	
Frecuencia de microondas	10,525 GHz	
Inmunidad a mascotas	15 ~ 25 kg	
Periodo de calentamiento	60 s	
Salida de alarma	Forma "A", NC	
Sabotaje	NC, 28V CC, 0,1 A con resistencia protectora en serie de 10 ohm	
Periodo de alarma	2 s (± 1 s)	
Compensación de temperatura	Sí	
Protección RFI	10 V/m más 80% AM de 80 a 2000 MHz	
Protección a electricidad estática	8 kV en contacto, 15 kV en el aire	
Inmunidad a transitorios	2,4kV @1,2 joules	
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +55°C	
Grado de protección	IP40, IK04	
Alimentación	9,6V ~ 16V CC	
Consumo	Reposo	20 mA
	Alarma	25 mA
Dimensiones	118 x 62,5 x 41 mm	
Peso	102 g	