

## IVP 1000 PET SMART

Sensor de movimiento infrarrojo pasivo inalámbrico

Con un diseño compacto, Inmunidad PET hasta 20 kg, comunicación inalámbrica supervisada y Interruptor antisabotaje, el sensor combina calidad y alta confiabilidad en una solución libre de intrusiones



### Características

- » Aplicación en ambientes interiores
- » Función de inmunidad PET
- » Comunicación inalámbrica
- » Compensación automática de temperatura
- » Interruptor antisabotaje
- » Bajo costo

### Especificaciones técnicas

Código de producto	4541072
Entorno de aplicación	Interna
Comunicación con la central de alarma	Inalámbrica
Frecuencia de transmisión	433,92 MHz
Potencia de transmisión	13 dBm
Rango de detección	12 metros
Ángulo de detección	90°
Método de detección	PIR
Rango de transmisión - No supervisada (OOK)	Hasta 200 m sin obstáculos
Rango de transmisión – Supervisada (FSK)	Hasta 400 m sin obstáculos
Tecnología Inmunidad PET	Hasta 20 Kg
Indicación de activación	LED
Niveles de sensibilidad	3
Compensación automática de temperatura	Si
Tiempo de arranque	Hasta 60 segundos
Interruptor antisabotaje	Si
Supervisión	Supervisada (FSK) e No supervisada (OOK) – Programado vía PROG
Envío de batería baja	Si

## Características eléctricas

Batería	Litio CR123A 3V
Consumo de corriente supervisada (FSK)	28 mA
Consumo de corriente no supervisada (OOK)	18 mA
Consumo en espera de corriente	5 uA
Color LED	Rojo (No supervisada, OOK), Azul (Supervisada, FSK)

## Características mecánicas

Dimensiones del sensor (An. x Al. x Pr)	50 x 75 x 42 mm
Peso bruto aproximado	49 g
Color de la caja	Blanca
Protección UV	Si

## Características ambientales

Temperatura de funcionamiento	-10°C a +50°C
Humedad relativa	Del 0% a 95%

## Escenario de aplicación

### Ambiente interno con tecnología Inmunidad PET



## Proteção antivandalismo através de interruptor antisabotaje



## Diseño compacto y discreto para mimetizarse con el entorno

