

IVP 1000 PET SMART

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

Com design compacto, PET Immunity até 20kg, comunicação sem fio supervisionada e chave tamper, o sensor alia qualidade e alta confiabilidade na solução sem fio contra intrusão.

Características

- » Aplicação em ambientes internos
- » Função PET Immunity
- » Comunicação sem fio
- » Compensação de temperatura automática
- » Chave tamper antiviolação
- » Baixo custo

Especificações técnicas

Código do produto	4541073
Ambiente de aplicação	Interno
Comunicação com central de alarme	Sem fio
Frequência de transmissão	433,92 MHz
Potência máxima de transmissão	13 dBm
Alcance de detecção	12 metros
Ângulo de detecção	90°
Método de detecção	PIR
Alcance de transmissão - não supervisionado (OOK)	Até 200 m sem obstáculos
Alcance de transmissão - supervisionado (FSK)	Até 400 m sem obstáculos
Tecnologia PET Immunity	Até 20 Kg
Indicação de disparo	LED
Níveis de sensibilidade	3
Compensação de temperatura automática	Sim
Tempo de inicialização	Até 60 segundos
Chave tamper antiviolação	Sim
Supervisão	Supervisionado (FSK) e Não supervisionado (OOK) – Programado via PROG
Envio de bateria baixa	Sim

Características elétricas

Bateria	Lithium CR123A 3V
Corrente de consumo supervisionado (FSK)	28 mA
Corrente de consumo não supervisionado (OOK)	18 mA
Corrente de consumo em repouso	5 uA
Cordo LED	Vermelho (Não supervisionado, OOK), Azul (Supervisionado, FSK)

Características mecânicas

Dimensões do sensor (L x A x P)	50 x 75 x 42 mm
Peso bruto aproximado	49 g
Cor case	Branco
Proteção anti-UV	Sim

Características ambientais

Temperatura de operação	-10°C a +50°C
Umidade relativa	De 0% a 95%

Cenário de aplicação

Ambiente Interno com tecnologia PET Immunity



Proteção anti-vandalismo através da chave tamper



Design compacto e discreto para harmonização com o ambiente

