

## IVP 5301 PET PRO

Sensor de movimento infravermelho passivo



Com alta tecnologia e funções inovadoras é indicado para diferentes tipos de projetos, garantindo eficiência e confiabilidade para locais com alta variação de temperatura e interferências eletromagnéticas ou de radiofrequência.

### Características

- » Alta tecnologia de detecção (pirossensor e PET IMMUNITY)
- » Imunidade a animais domésticos de até 20 kg
- » DIP Switch para configuração do resistor de final de linha interno
- » Conector de engate rápido
- » Compensação automática de temperatura
- » Sensibilidade do PIR ajustável
- » Alta imunidade RFI/EMI
- » Proteção antivolação (tamper)

### Especificações técnicas

Código do produto	4541070
Ambiente de aplicação	Interno
Comunicação com central de alarme	Com fio
Alcance de detecção do PIR	12 metros $\pm$ 20%
Ângulo de detecção	90°
Método de detecção	PIR
Configuração do resistor de fim de linha interno	Sim – DIP Switch
Desabilita o resistor interno para uso de resistor externo	Sim – Padrão de fábrica compatível com outras centrais
Indicação de disparo: Sinalização por LED	Azul
Níveis de sensibilidade	4
Saída de alarme	NA ou NF
Chave antivolação (tamper)	NF
Pet Immunity	Até 20 kg

Alta imunidade a RFI/EMI (Shield)

Sim

Tempo de inicialização

50 segundos

## Características elétricas

Tensão operacional

9 ~ 16 Vdc

Corrente de consumo

≤14 mA @ 12 Vdc

## Características mecânicas

Dimensões do sensor (L x A x P)

55 x 140 x 60 mm

Cor case

Branco

## Características ambientais

Temperatura de operação

-10°C a + 50°C

## Cenário de aplicação e destaques

