

## IVP 3000 MW

### Sensor de movimento infravermelho passivo

Desenvolvido com avançada análise do sinal e detecção por deslocamento de massa e variação de calor, garante segurança sem ocorrência de disparos acidentais.



### Características

- » Detecção por pirossensor e micro-ondas
- » Aplicação em ambientes internos
- » Tecnologia efeito Doppler e análise de potência
- » Compensação de temperatura automática
- » Detecção look down (zona de rastreamento)
- » Proteção antivolação (tamper)

### Especificações técnicas

Código do produto	4008012
Ambiente de aplicação	Internos
Comunicação com central de alarme	Com fio
Alcance de detecção do PIR	12 metros
Alcance de detecção do micro-ondas	12 metros
Ângulo de detecção	110°
Método de detecção	MW e PIR
Indicação de disparo: Sinalização por LED	Verde (PIR), Amarelo (MW) e Vermelho (Alarme)
Níveis de sensibilidade	2
Look down	Sim
Saída de alarme	NA ou NF
Chave antivolação (tamper)	Sim
Compensação automática de temperatura	Sim
Tempo de inicialização	60 segundos
Homologação Anatel	Sim

## Características elétricas

Tensão operacional	9 ~ 16 Vdc
Corrente de consumo (TX + RX)	≤ 30 mA
Frequência do micro-ondas	10,525 GHz

## Características mecânicas

Dimensões do sensor (L x A x P)	65 x 130 x 53,5 mm
Peso bruto aproximado	0,16 kg
Cor case	Branco
Proteção anti-UV	Sim

## Características ambientais

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

## Cenário de aplicação

