

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

