

## IVP 7001 MW EX



Sensor de movimento infravermelho passivo com tripla tecnologia

Com design e funções inovadoras, o sensor é ideal para uso em ambientes externos. Desenvolvido com tecnologia avançada, oferece detecção eficiente e evita disparos acidentais.

### Características

- » Tripla tecnologia (pirossensor, micro-ondas e PET IMMUNITY)
- » Processamento de sinal microcontrolado
- » Imunidade a animais domésticos de até 20 kg
- » Compensação automática de temperatura
- » Sensibilidade do PIR ajustável
- » Imunidade à luz branca de até 10.000 lux
- » Suporte articulável para fixação

### Especificações técnicas

Ambiente de aplicação	Interno e externo
Alcance de detecção do PIR	12 metros ± 20%
Alcance de detecção do micro-ondas	12 metros ± 20%
Ângulo de detecção	110°
Método de detecção	MW e PIR (AND)
Indicação de disparo: Sinalização por LED	Verde (PIR), Amarelo (MW) e Vermelho (Alarme)
Níveis de sensibilidade	2
Saída de alarme	NA ou NF
Chave antiviolão (tamper)	N.F, 28 Vdc e 100 mA máx
Tempo de inicialização	60 segundos

### Características elétricas

Tensão operacional	9 ~ 16 Vdc
Corrente de consumo (TX + RX)	≤50 mA @ 12 Vdc
Frequência do micro-ondas	10,525 GHz

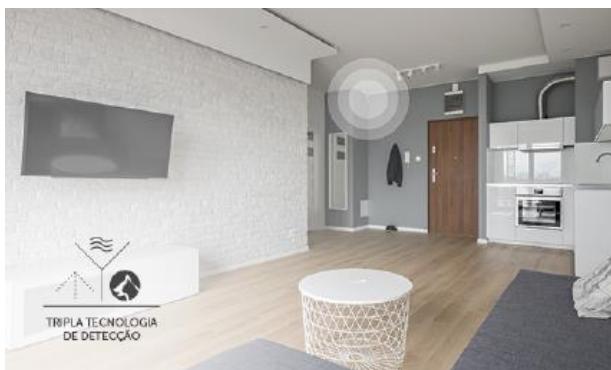
## Características mecânicas

Dimensões do sensor (L x A x P)	80 x 153 x 58 mm
Cor case	Branco
Grau de proteção	IP54

## Características ambientais

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

## Cenário de aplicação



## Soluções Integradas

