

IVP 8000 EX

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

O IVP 8000 EX compõe a série 8000, sendo a solução sem fio para área externa. Com comunicação bidirecional supervisionada e função Pet Immunity, pode ser instalado em locais com variações climáticas e presença de animais de até 30kg.



Características

- » Imunidade a animais domésticos de até 30 kg
- » Função antissabotagem contra alterações mal intencionadas na posição do sensor
- » Detecção através de duplo PIR
- » Sensibilidade do PIR ajustável
- » Verificação de status de comunicação por LED
- » Chave antivolação (tamper) frontal
- » Suporte articulado para fixação

Especificações técnicas

Ambiente de aplicação	Interno, semiaberto e externo
Alcance de detecção	12 metros
Ângulo de detecção	110°
Método de detecção	Duplo PIR
Imunidade Pet	30 kg
Status de comunicação: Sinalização por LED	Verde (Excelente), Laranja (Regular) e Vermelho (Sem comunicação)
Níveis de sensibilidade	4
Alcance de transmissão	600 metros sem obstáculos
Modulação	DSSS BPSK-40-kbps
Saída de alarme	NA ou NF
Chave antivolação (tamper)	Frontal
Tempo de inicialização	60 segundos

Características elétricas

Tensão operacional	3 Vdc
Corrente de consumo	28 mA
Frequência de transmissão	915 a 928 MHz

Características mecânicas

Dimensões do sensor (L x A x P)	7,7 x 178 x 88 mm
Cor case	Cinza ártico
Material	ABS com Anti UV
Grau de proteção	IP X4

Características ambientais

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

Cenário de aplicação

