



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

# IRPET-520 DUO+

Sensor infravermelho passivo sem fio PET PIR Dual.



## Características gerais.

- Um canal de PIR Dual;
- Processamento digital de sinal;
- Três níveis de sensibilidade do PIR;
- Chave tamper;
- Bateria de Lithium CR 123 inclusa;
- Cobertura de até 12m e ângulo de 90°;
- Função PET imune a animais até 20Kg;
- Alcance de até 800 metros\*;
- Indicado para ambiente interno.

\*Verifique alcance da central.

Imagem ilustrativa.

# Especificações técnicas

Sensor	
Sensor Piroelétrico	Um sensor piroelétrico (Dual) com duplo elemento
Distância máxima de detecção	Até 12 metros
Ângulo de detecção	90°
Sensibilidade PIR	Três níveis de sensibilidade do sensor piroelétrico (mínima, média, máxima)
Tempo de estabilização	60 segundos
Lente	Leitosa Especial PET IMMUNITY
Função PET	Até 20 Kg
Frequencia	867 MHz a 868 MHz
Alcance de transmissão	Até 800 metros sem obstáculos (verifique alcance da central)
Transmissão	Criptografada
Modulação	FSK
Compatibilidade	Active Full 32 / Active 32 Duo / Active 8W: versões 7.3 ou superior
Indicação	Este sensor deve ser instalado em ambientes internos
Geral	
Tensão de operação	3 Vc.c. (Bateria de Lithium CR 123A)
Consumo	Em repouso: 5 uA Em acionamento: 75 mA
Temperatura de trabalho	-10° C a 50° C e umidade do ar 10% a 90% (sem condensação)
Dimensão	90 x 62 x 48 mm (A x L x P)
Peso	100g