



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

# IRD-650 DUO

Sensor infravermelho passivo sem fio PET Duplo PIR Dual.



## Características gerais.

- Dois canais de PIR Dual;
- Processamento digital de sinal;
- Três níveis de sensibilidade do PIR;
- Chave tamper;
- Bateria de Lithium CR 123 inclusa;
- Cobertura de até 14m e ângulo de 90°;
- Função PET imune a animais até 30Kg;
- Alcance de até 800 metros\*;
- Indicado para ambientes fechados e semiabertos

\*Verifique alcance da central.

# Especificações técnicas

Sensor	
Sensor Piroelétrico	Dois sensores 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)
Saída de alarme	Normalmente fechada
Tempo de acionamento do relé ALARM	3 segundos
Tempo de estabilização	60 segundos
Lente	Leitosa Especial PET IMMUNITY
Função PET	Até 30 Kg
Frequencia	863,55 MHz a 869,40 MHz
Alcance de transmissão	Até 800 metros sem obstáculos (verifique alcance da central)
Transmissão	Criptografada
Modulação	FSK
Compatibilidade	Active Full 32 e Active 32 Duo
Indicação	Este sensor deve ser instalado em ambientes internos, semiabertos e externos
Geral	
Tensão de operação	3 Vc.c. (Bateria de Lithium CR 123A)
Consumo	Em repouso: 17 uA Em acionamento: 55 mA
Temperatura de trabalho	-10° C a 50° C e umidade do ar 10% a 90% (sem condensação)
Dimensão	125 x 70 x 55 mm (A x L x P)
Peso	130g