



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

DSE-830i Duo+

Sensor infravermelho sem fio passivo PET Duplo PIR Quad e canal micro-ondas.



Características gerais.

- Sensor Passivo sem fio, dois canais de PIR Quad e um canal de micro-ondas;
- Tecnologia Duo+;
- Três níveis de sensibilidade do PIR;
- Três níveis de sensibilidade do Micro-ondas;
- Ajuste de distância de detecção do micro-ondas;
- Chave Tamper;
- Função PET imune a animais até 30kg;
- Cobertura de 12 metros e ângulo de 90°;
- Alcance de até 800 metros*;
- Disponíveis nas cores branca e black;
- Indicado para ambientes externos, semiabertos e fechados.

*verifique alcance da central.

Especificações técnicas

Sensor	
Sensor Piroelétrico	Dois sensores piroelétrico (Quad) com quatro elementos
Micro-Ondas	Um sensor micro-ondas de 5,8Ghz
Distância máxima de detecção	Até 12 metros
Ângulo de detecção	90°
Sensibilidade PIR	Três níveis de sensibilidade do sensor piroelétrico (mínima, média, máxima)
Sensibilidade Micro-ondas	Três níveis de sensibilidade do sensor micro-ondas (mínima, média, máxima)
Ajuste de distância do Micro-Ondas	Ajuste da distância de detecção do micro-ondas de 3 à 12 metros
Lente	Leitosa Especial PET IMMUNITY
Função PET	Até 30 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
Tempo de estabilização	30 segundos
Sinalização Visual	Vermelho: disparo do PIR Verde: disparo do Micro-Ondas Azul: disparo do sensor
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: 7 uA / 3 Vc.c. Em acionamento: 75 mA / 3 Vc.c.
Temperatura de trabalho	-10° C a 50° C e umidade do ar 10% a 90% (sem condensação)
Dimensão	190 x 73 x 64 mm (A x L x P) sem articulador
Peso	220g