

SENSOR INFRAVERMELHO

O sensor infravermelho de presença é ideal para proteção patrimonial, tendo alcance de 12 a 15 metros e ajuste de sensibilidade, aciona-se no momento da invasão e o sistema de telemetria TSDA pode, por sua vez, iniciar uma conexão com a central de controle informando o fato ocorrido. No sensor são usados, detector piroelétrico de duplo elemento, lente de fresnel com proteção contra luz branca, raios UV, um circuito de compensação de temperatura, além de um microcontrolador de 8 bits que processa o sinal e garante uma precisa detecção de intrusão, evitando falsos disparos.

CARACTERÍSTICAS

- **Tensão de operação:** 12Vdc
- **Alcance de até 15m**
- **Seleção de sensibilidade**
- **Ângulo de cobertura de 90°**
- **Apenas para uso interno**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

Consumo: 25mA a 14Vdc

Tempo de acionamento: 2 à 3 segundos

Tempo de estabilização: 90 segundos

Dimensão: 64x86x41mm

Peso aproximado: 70g



SENSIBILIDADE DO SENSOR (JUMPER INTERNO)

Pulso 1: Máxima sensibilidade do sensor

Pulso 2: Média sensibilidade do sensor

Pulso 3: Mínima sensibilidade do sensor

FAIXA DE DETECÇÃO

