

DUAL TEC-550

Sensor infravermelho passivo



Microondas



Áreas
semiabertas



Função PET



Compensação
de temperatura

Características gerais.

- Um sensor PIR Quad;
- Um canal micro-ondas;
- Cobertura do micro-ondas ajustável;
- Função PET 30kg;
- Cobertura de até 15m e ângulo de 90°;
- Indica falha nos canais;
- Indicado para áreas semiabertas como garagens, varanda com cobertura, entre outros.

Especificações técnicas

Sensor	
Sensor piroelétrico	Um canal piroelétrico com quatro elementos
Imunidade PET	Até 30 Kg
Micro-ondas	Um canal 10.525 Ghz
Níveis de sensibilidade	Três níveis de sensibilidade do piroelétrico
Ajuste de sensibilidade do micro-ondas	Sim
Alcance de detecção de movimento	Até 15 metros
Ângulo de detecção de movimento	90°
Chave tamper	Sim
Proteção EMI/RFI	Sim
Compensação de temperatura	Sim
Sinalização visual	Led amarelo: detecção do canal piroelétrico Led verde: detecção do canal micro-ondas Led vermelho: disparo do sensor
Saída de alarme	Normalmente fechada
Geral	
Tensão de operação	9 a 18 Vc.c.
Consumo	Em repouso: 40 mA / 12 Vc.c. Em acionamento: 100 mA / 12 Vc.c.
Temperatura de trabalho	-10° C a 50° C e umidade do ar 10% a 90% (sem condensação)
Dimensão	55 x 125 x 55 mm
Peso	130g