

LZ-550

Sensor Infravermelho Passivo PET PIR Quad



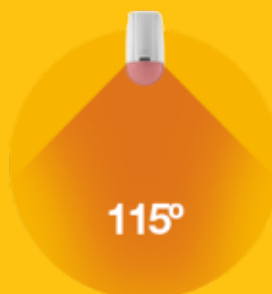
MICRO-ONDAS



FUNÇÃO PET



**ANTI-
MASCARAMENTO**



**MAIOR ÁREA
DE DETECÇÃO**



**ÁREAS
SEMIABERTAS**

Características gerais

- Sensor PIR Quad;
- Micro-ondas: 5,6 Ghz;
- Maior ângulo de detecção: 115°;
- Proteção de violação da caixa (tamper);
- Compensação de temperatura;
- 3 níveis de sensibilidade do PIR;
- Ajuste de sensibilidade do micro-ondas;
- Distância de detecção de até 15m;
- Função PET, imune a animais de até 30kg;
- Indicado para ambientes fechados e semiabertos;
- Função anti-mascaramento;
- Dupla tecnologia: Micro-ondas e PIR Quad;

Especificações técnicas

Características Técnicas

Tipo de ambiente:	Ambientes fechados e semiabertos
Tipo de comunicação:	Com fio
Alcance de detecção de movimento:	Até 15 metros
Ângulo de detecção de movimento:	115°
Proteção EMI/RFI:	Sim
Níveis de sensibilidade:	Três níveis de sensibilidade do piroelétrico
Ajuste sensibilidade do micro-ondas:	Sim
Tempo de estabilização:	30 segundos
Sinalização LED:	Amarelo (PIR), Verde (Microondas), Vermelho (Disparo)
Compensação de temperatura:	Sim
Chave Tamper (antiviolação):	Sim
Imunidade PET :	Até 30kg
Função anti-mascaramento:	Sim

Características Elétricas

Sensor piroelétrico:	Um canal piroelétrico com quatro elementos
Micro-ondas:	Um canal 5,8Ghz
Tensão de operação:	9Vc.c. ~ 18 Vc.c.
Consumo:	25mA/12Vc.c. (Em repouso) 60mA/12Vc.c. (Em acionamento)

Especificações do Ambiente

Temperatura de operação:	-10°C ~ +50°C
--------------------------	---------------

Características Mecânicas

Dimensões (A x L x P):	10,5 x 5,6 x 4,5 cm;
Peso:	80 gramas