

DSE-830

Sensor Infravermelho Passivo dupla tecnologia para ambientes externos



PIR DIGITAL



FUNÇÃO PET



**AJUSTE DE
SENSIBILIDADE**



**COMPENSAÇÃO DE
TEMPERATURA**



**FAÇA CHUVA,
FAÇA SOL**

Características gerais

- Duplo canal PIR digital mais um canal microondas;
- Antimascaramento (detecção de bloqueio ou obstrução do sensor);
- Função PET 30kg;
- Opções de detecção: PIR e microondas, somente PIR ou somente microondas;
- Três níveis de sensibilidade;
- Proteção de violação da caixa (tamper);
- Indicado para áreas externas.

Especificações técnicas

DS-830	
Sensor piroelétrico	Dois canais piroelétricos digitais com duplo elemento
Micro-ondas	Um canal 10.525 Ghz
Imunidade PET	Até 30kg
Níveis de sensibilidade	Três níveis de sensibilidade do piroelétrico
Ajuste de sensibilidade do microondas	Sim
Imunidade á luz branca	Até 10.000 lux
Chave Tamper	Sim
Ângulo de detecção de movimento	90°
Alcance de detecção de movimento	Até 15 metros
Função anti-mascaramento	Sim
Compensação de temperatura	Sim
Geral	
Temperatura de operação	-10°C ~ +50°C (14°F ~ 122°F)
Tensão de operação	9Vc.c. ~ 18 Vc.c.
Índice de proteção IP	IP65
Consumo	77mA / 12Vc.c. (Em repouso) 100mA / 12Vc.c. (Em acionamento)
Dimensão	190x100x90 mm
Peso	275g