



## Sistema OPTEx

Detector PIR de exterior con antimasking

### CARACTERÍSTICAS

- Detector Infrarrojo pasivo de exterior
- Función de antimasking digital
- Tecnología de patrones múltiples de detección de área con piro elemento
- Lógica inteligente AND
- Lógica de compensación nocturna de verano, lógica avanzada de compensación de temperatura
- Lógica de análisis de balanceo de vegetación
- Doble blindaje conductor patentado
- Ajuste ideal del área de detección: longitud de detección ajustable
- Con soporte y visera incluidos

### ESPECIFICACIONES

Método de detección	Infrarrojo pasivo
Cobertura	12 metros, 85° / 94 haces
Límite de distancia	4 metros, 5,5 metros, 9 metros, 12 metros
Velocidad de detección	0,3 ~ 1,5m/s
Sensibilidad	2°C a 0,6m/s
Periodo de alarma	2 ± 1 segundo
Tiempo de calentamiento	Aproximadamente 60 segundos (indicado por parpadeo de LED)
Salida de alarma	Forma C, máximo 0,2A a 28V CC
Salida tamper	NC, máximo 0,1A a 28V CC
Salida de fallo	NC, máximo 0,1A a 28V CC
Entrada auxiliar	NC, máximo 0,1A a 28V CC
Indicadores LED	Rojo: calentamiento, alarma, fallo
Interferencias RF	Sin alarma 10 V/m
Alimentación	9,5V ~ 18V CC
Consumo	40 mA a 12V CC
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	95%
Grado de protección	IP55
Montaje	Pared (exteriores e interiores)
Altura de instalación	2,5 ~ 3 metros
Ajuste del ángulo del soporte	Vertical: ±20° / Horizontal: ±95°
Dimensiones	205 (Al) x 99 (An) x 266 (Fon) mm
Peso	600 g
Accesorios	Soporte, visera, sello de enmascaramiento de área, kit de tornillos