



CURTAIN-PM

DETECTOR DE EXTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA DE CORTINA

Detector de movimiento tipo cortina. Se combinan 3 tecnologías, microondas, infrarrojos pasivos e infrarrojos activos más detector de vibración, para asegurar la máxima seguridad y evitar posibles falsas alarmas. Es un producto tecnológicamente avanzado, 1 sensor PIR de cuatro elementos y microondas bajo una misma carcasa, sistema antimasking, microprocesador con algoritmos de movimiento humano, preparado para todo tipo de clima, lluvia directa, niebla, radiación solar, inmunidad animal, circuito anti-RFI, rayos, etc. Incluye soporte para montaje a 90° con la pared.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- ✓ **Detector de exterior de cortina.**
- ✓ Doble tecnología PIR + MICROONDAS y ANTI ENMASCARAMIENTO.
- ✓ 1 SENSOR PIR de 4 elementos.
- ✓ Tecnología MICROONDAS a 24,125Ghz.
- ✓ Resistente a la lluvia (todo tipo de clima).
- ✓ Análisis de señal **microprocesado**.
- ✓ Protección contra intentos de ocultación de las ópticas PIR con aerosoles.
- ✓ Infrarrojos activos contra intentos de ocultación del detector con objetos sólidos.
- ✓ Compensación de temperatura adaptativa.
- ✓ Sensibilidad MICROONDAS ajustable.
- ✓ Posibilidad de combinar tecnologías: funciones OR/AND.
- ✓ Área de detección 101 metros.
- ✓ Campo de detección (3°).
- ✓ Velocidad de detección movimiento: de 0,1m/s a 5m/s.
- ✓ Alimentación: 9 a 14Vcc.
- ✓ Consumo en reposo: 20mA a 12Vcc.
- ✓ Consumo Máx. (Alarma): 30mA a 15Vcc.
- ✓ Impulso de alarma: 2 seg.
- ✓ Salida de alarma: RELÉ N.C. (24VDC - 0,1A máx.)
- ✓ TAMPER switch: N.C. (24VDC - 0,1A máx.)
- ✓ Contacto anti-enmascaramiento: N.C (24VDC - 0,1A máx.)
- ✓ Retraso alarma por enmascaramiento: 2 minutos.
- ✓ Contacto TEMPER: N.C (0,1A/28VDC máx.)
- ✓ TAMPER switch: N.C.
- ✓ Alta inmunidad EMI y RFI: desde 20V/m, DC hasta 1GHz.
- ✓ Protección frente a rayos.
- ✓ Humedad de trabajo: 95% máx.
- ✓ **Temperatura de trabajo: -37°C a 70°C**
- ✓ Material chasis: ABS.
- ✓ Dimensiones: 104 x 35 x 35 mm.

APPLICATIONS

