

---

## WXS-RAM - Detector PIR



SKU: WXS-RAM

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/detectores/pir-doble-tecnologia/wxs-ram/>

### PRODUCT INFORMATION

**Marcas: 2352**

**Categorías: INTRUSIÓN, Detectores, Detectores Doble Tecnología**

**Etiquetas: OPTEX**

Detector PIR vía radio panorámico 180° de la serie WX Shield para exteriores con antimasking por LED activo Alcance ajustable hasta 12m, 180° Detección de lados derecho e izquierdo independientes Lógica de procesamiento avanzado SMDA 14 pares de zonas de detección horizontales y 2/4 capas verticales Rango de detección y sensibilidad izquierdo/derecho ajustables Salidas de alarma izquierda y derecha, salida de fallos/sabotaje IP55 Autoalimentado por pilas de litio.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Detector PIR vía radio panorámico 180° para exteriores

Antimasking por LED activo

Incluye compartimento posterior protegido para alojar el transmisor vía radio

Compatible con la mayoría de fabricantes de transmisores vía radio (no incluido)

Método de detección: Infrarrojo pasivo

Ángulo de cobertura de 180°

Altura de montaje alto: 2 metros

Altura de montaje bajo: 0,8 ~ 1,2 metros

14 pares de zonas de detección horizontales y 2 capas verticales montado entre 0,8 y 1,2 metros de altura o bien 4

---

capas verticales montado a 2 metros de altura

Alcance fijo de 9 metros montado a 2 metros de altura

Alcance ajustable entre 2,5 y 12 metros montado entre 0,8 y 1,2 metros de altura

Velocidad de detección de 0,3 a 2 m/s

Sensibilidad de 2°C a 0,6m/s ajustable para cada lado individualmente

Periodo de alarma de  $2,0 \pm 1,0$  seg.

Tiempo de arranque de 60 segundos o menos (una vez se encienda el LED)

Función de autoaprendizaje de la función anti-enmascaramiento digital por IR

Doble blindaje conductivo

Lógica de procesado avanzado SMDA (análisis multidimensional)

Relé de alarma derecho: Individual, derecha o general, NC/NA seleccionable (interruptor de estado sólido, 10V CC, 0,01A)

Relé de alarma izquierdo: Individual, izquierda o general, NC/NA seleccionable (interruptor de estado sólido, 10V CC, 0,1A)

Salida de fallo: NC (28V CC, 0,1A)

Salida de sabotaje: La salida de manipulación se comparte con la salida de fallos "TR"

Alimentación: 3V ~ 3,6V CC (pilas de litio) /19  $\mu$ A ~ 4 mA a 3V

Temperatura de funcionamiento de -30°C ~ +60°C

Humedad relativa de hasta 95%

Grado de protección IP55

Montaje en pared o poste

Incorpora nivel de burbuja para facilitar su instalación

Dimensiones: 91,7 (An) x 201,5 (Al) x 124,3 (Fon) mm

Peso: 730 g