



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



## System Sensor 4W-B detector de humo Detector de reflejo fotoeléctrico Interconectables Alámbrico

System Sensor 4W-B, Detector de reflejo fotoeléctrico, Alámbrico, Blanco, Oficina, Montaje en superficie, Horizontal  
SKU: 4W-B

### Información Técnica

- Marca: **System Sensor**
- Tipo de detector: **Detector de reflejo fotoeléctrico**
- Interconectables: **Si**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Color del producto: **Blanco**
- Fuente de energía: **CA/CD**

### Aspectos destacados

**Facilidad de instalación:** La instalación es realmente simple para todos los productos de la serie i3 mediante su base de montaje incluida, con diseño de inserción rápida. La base brinda la posibilidad de instalarse en muchos tipos de cajas de conexiones y también en forma directa sobre el cielorraso, cuenta con espacio suficiente para acomodar y conectar los cables en los tornillos terminales. Para completar la instalación, el detector cuenta con un sistema de retención de seguridad “Stop Drop ‘N Lock” que permite insertar el detector en la base, en cualquier posición y mediante un giro quedará asegurado y conectado.

**Inteligencia:** Para reducir la incidencia de alarmas erráticas, y no deseadas, todos los detectores de la serie i3 incorporan algoritmos de compensación automática de sensibilidad por ensuciamiento y ajuste matemático de curvas. Estos algoritmos minimizan la incidencia de falsas alarmas originadas por efectos de corta duración, tales como inducción electromagnética EMI y/o interferencia de radio frecuencia RFI y de larga duración tales como acumulación de polvo.

**Inspección instantánea:** Cuando se conectan detectores serie i 3 de 2 hilos (bifilares), al módulo de mantenimiento y prueba de lazo 2W-MOD2 ó a un panel compatible con protocolo i3 “i3 Ready™”, estos generarán una señal remota de mantenimiento, cuando algún detector entre en condición que requiera limpieza y o de señal de falla por congelamiento cuando la temperatura ambiente que rodea al detector este por debajo de los 5°C. Para medir el nivel de sensibilidad de cualquier detector i3 se utiliza el dispositivo de inspección SENS-RDR en el cual se puede visualizar en pocos segundos el valor numérico de sensibilidad expresado en % de obscurecimiento por pie.

### Especificaciones

#### Características

Mejores usos: **Oficina**

Tipo de detector: **Detector de reflejo fotoeléctrico**

Interconectables: **Si**  
Tecnología de conectividad: **Alámbrico**  
Color del producto: **Blanco**  
Indicadores LED: **Si**  
Tipo de montaje: **Montaje en superficie**  
Colocación compatible: **Horizontal**  
Fácil instalación: **Si**

#### Control de energía

Fuente de energía: **CA/CD**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 49 °C**  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**

#### Peso y dimensiones

Diámetro: **12.7 cm**  
Altura: **51 mm**  
Peso: **178 g**

#### Empaquetado de datos

Cantidad por paquete: **1 pieza(s)**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/645900/system-sensor-4w-b-detector-de-humo-detector-de-reflejo-fotoelectronico-interconectables-alambrico>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.