

# DHI-HY-C134

Detector de humo convencional



- Detector de humo 4W-B, compatible con indicador remoto
- El algoritmo inteligente de compensación de luz de fondo permite que el detector de humo ajuste automáticamente el umbral de alarma en función de los niveles de contaminación del laberinto, lo que extiende los ciclos de limpieza y simplifica el mantenimiento.
- Tornillos que no se aflojan en el terminal de la base para una fácil instalación
- El material de los contactos es altamente resistente al ácido y al óxido.

## Descripción general del sistema

El DHI-HY-C134 es un detector de humo fotoeléctrico no direccionable de 4 W-B que funciona con una fuente de alimentación de dos cables sin polaridad. Cuenta con un diseño de laberinto de doble emisor y receptor único, que incluye una función de compensación de contaminación de laberinto.

## Especificaciones técnicas

Área de vigilancia	Para alturas de instalación inferiores a 4 m, el área de cobertura es de 150 m <sup>2</sup> . Para alturas de instalación entre 4 m y 12 m, el área de cobertura es de 80 m <sup>2</sup> .
Principio de funcionamiento	Detección de humo
Modo de alarma	Luz indicadora de alarma
Voltaje de funcionamiento	24 V CC
Corriente de funcionamiento	Corriente estática: ≤ 750 μA Corriente de alarma: ≤ 25 mA
Temperatura de funcionamiento	- 10 °C a +50 °C (14 °F a 122 °F)
Humedad de funcionamiento	≤ 95 % HR (sin condensación)
Dimensiones(con base)	Φ100 mm × 46,3 mm (Φ 3,94" × 1,82")
Peso(con base)	96 g (0,21 libras)
Instalación	Montaje en el techo

## Funciones

### Mecanismo de compensación por contaminación del laberinto

Al utilizar un algoritmo de compensación de contaminación de laberinto, el sistema ajusta de forma inteligente el umbral de alarma, extendiendo eficazmente el ciclo de limpieza.

### No direccionabilidad

Es plug-and-play, no requiere codificación de direcciones y ofrece una depuración conveniente.

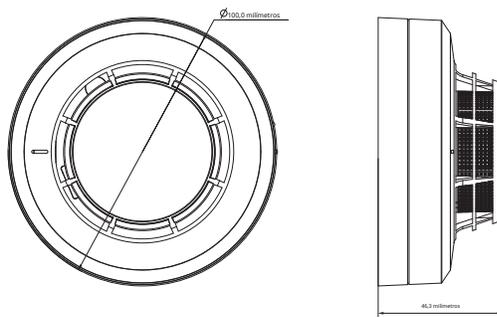
## Escena

Está diseñado para ser compatible con los paneles de control de alarma contra incendios convencionales y es adecuado para su uso en edificios residenciales, hoteles, oficinas, instituciones educativas, bancos, bibliotecas, almacenes, salas de computadoras, salas de comunicación y almacenamiento de archivos en estructuras civiles e industriales.

## Instalación



## Dimensiones (mm/pulgadas)



## Información de pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
Detector	DHI-HY-C134	Detector