NC-DPM-B

Detector de incendio multisensor convencional (Negro)

General

El NC-DPM-B es una variante negra del NC-DPM-W. Combina detección fotoeléctrica (óptica), temperatura fija y tecnología de detección de velocidad de aumento. Los sensores de humo y calor están integrados para brindar una solución a una amplia gama de aplicaciones, lo que permite detectar tipos de incendios más complejos. Entre ellos se incluyen los tipos de incendios que generan humo negro, así como los incendios de partículas pequeñas, como los de alcohol quemado.

Aplicación

El detector se puede instalar en la base de detector convencional NC-DB-B para aplicaciones estándar. Las sensibilidades de detección se pueden programar mediante el programador de dispositivos NC-D-PT.



Detalles

- Soporta compensación de suciedad que habilita una buena adaptabilidad al ambiente
- Autodiagnóstico
- Activación de prueba local con interruptor reed
- Comprobación de contaminación de la cámara
- La visibilidad LED en todas direcciones (ángulo de visión de 360°) evita perder tiempo en la orientación específica del detector
- Soporte de LED de sondeo configurable
- Salida de indicador remoto
- 2 Niveles programables de sensibilidad de humo
- Ideal aplicaciones en falsos techos o techos oscuros

NC-DPM-B

Detector de incendio multisensor convencional (Negro)

Especificaciones técnicas

General

Status indication	LED Rojo
User interface	Vía LED: sondeo, avería, contaminación y alarma
Compatibility	Paneles convencionales de la serie NC y módulos monitores de zona convencionales de la serie Excellence
Reset voltage	<1 VDC
Reset time	<10 s
Alarm levels	2
Connectivity	Conexión de zona: 2 núcleos (sensible a la polaridad), conexión RI: 2 núcleos (sensible a la polaridad)

Electrical

Operating voltage	9,5 a 28 VCC (24 VCC típico)
Current consumption	<60 µA (Reposo) ≤55 mA (Alarma)
Cable specification	>1.0 mm²
No. of cable cores	2
Terminals	4

Detection

Detection principle	Óptico & Calor
Sensitivity	Programable
Zone length	Depende del panel

Output

Output quantity	1
Output type and rating	Indicador remoto
Remote alarm output	Soportado

Physical

Physical dimensions	54,5 mm (incluida la base) x 100 mm Ø
Net weight	±110 g
Colour	Black
Mounting type	Ceiling mount
Material (body)	ABS

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10 a +50°C
Relative humidity	0 a 95% sin condensación
Environment	Indoor
IP rating	IP2x

Regulatory

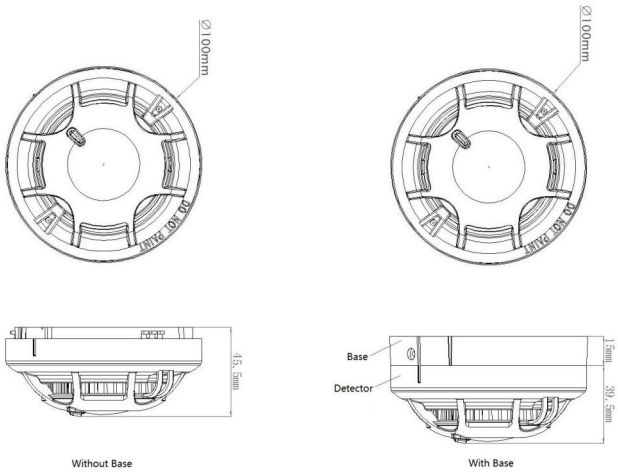
Compliancy	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certification	CPR
Voluntary marks	BOSEC
Standards	EN54-5, EN54-7

Detección

Clase calor	A2R
Temperatura de activación	62°C

Productos compatibles

Categoría	Referencia	Descripción
Detection device	NC-D-PT	Programador de mano convencional
Detection device	NC-DB-B	Base detector puntual estándar convencional (Negro)
Notification device	PA25/3L	Piloto convencional indicador de acción para detectores de incendio.



KIDDE COMMERCIAL

Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57