# 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)<br>≤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 | Schwarz |
| Mounting type | Deckenmontage |
| Material (body) | ABS |

### Environmental

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

### Regulatory

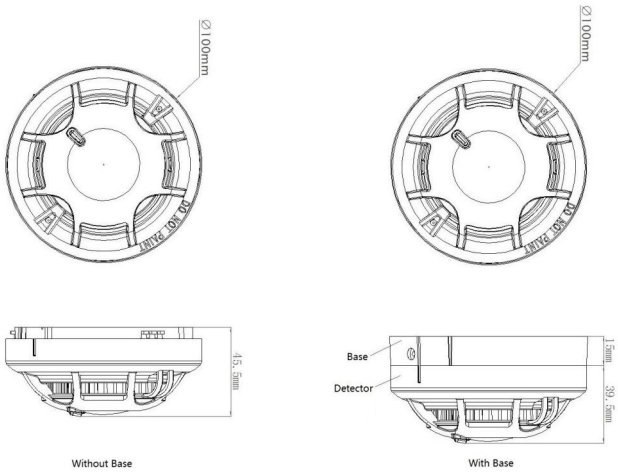
| | |
|---|---|
| Compliancy | CE, REACH, RoHS 3, WEEE |
| Certification | CPR |
| Voluntary marks | BOSEC |
| Standards | EN54-5, EN54-7 |

### 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. |




Without Base

With Base

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