

# NC-DPH-W

## Detector de calor convencional (Blanco)

### General

---

The NC-DPH-W is a configurable conventional rate-of-rise or fixed temperature heat detector.

### Application

---

The detector supports installation on the NC-DB-W conventional detector base for standard applications, or the NC-DBD-W diode base when head-out functionality to BS5839 standard is required. Detection sensitivities are programmable using the NC-D-PT device programmer.



### Detalles

---

- Autodiagnóstico
- Activación de prueba local con interruptor reed
- 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
- 3 niveles operativos programables (A1R, A2S y BS)

# NC-DPH-W

## Detector de calor convencional (Blanco)

### Especificaciones técnicas

#### General

Status indication	LED Rojo
Interfaz usuario	Vía LED: sondeo, avería, contaminación y alarma
Compatibilidad	Paneles convencionales de la serie NC y módulos monitores de zona convencionales de la serie Excellence
Tensión de rearme	< 1 VDC
Tiempo de rearme	<10 s
Niveles de alarma	3
Conectividad	Conexión de zona: 2 núcleos (sensible a la polaridad), conexión RI: 2 núcleos (sensible a la polaridad)

#### Eléctrico

Operating voltage	9,5 a 28 VCC (24 VCC típico)
Current consumption	<60 µA (Reposo) ≤55 mA (Alarma)
Cable specification	>1.0 mm <sup>2</sup>
No. de nucleos de cable	2
Terminales	4

#### Detección

Principio de detección	Calor
Sensibilidad	Programable
Longitud de la zona	Depende del panel

#### Salida

Salida de alarma remota 1

#### Físico

Dimensiones físicas	54,5 mm (incluida la base) x 100 mm Ø
Peso neto	±110 g
Color	Blanco (RAL 9016)
Tipo de Montaje	Montaje en el techo
Material (caja)	ABS

#### Medioambiental

Antivandálico	No
Temperatura de funcionamiento	-10 a +65°C
Relative humidity	0 a 95% sin condensación
Entorno	Interior
Clasificación IP	IP2x

#### Regulador

Cumplimiento	CE, WEEE
Certificación	EN54-5
Normativas	LPCB

#### Productos compatibles

Categoría	Referencia	Descripción
Dispositivo de detección	NC-D-PT	Programador de mano convencional
Dispositivo de detección	NC-DB-W	Base detector puntual estándar convencional (Blanco)
Dispositivo de detección	NC-DB2R-W	Base detector puntual estándar convencional con relé doble (Blanco)
Dispositivo de detección	NC-DBD-W	Base detector puntual estándar convencional con diodo (Blanco)
Dispositivo de detección	NC-DBR-W	Base detector puntual estándar convencional con relé (Blanco)
Dispositivo de notificación	PA25/3L	Piloto convencional indicador de acción para detectores de incendio.

