

NC-DPH-W

Conventional heat detector (white)

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.



Dettagli

- Self-diagnostic
- Local test activation with reed switch
- All round LED visibility (360° viewing angle) avoids time spent on specific detector orientation
- Configurable polling LED support
- Remote indicator output
- 3 Programmable operating levels (A1R, A2S and BS)

NC-DPH-W

Conventional heat detector (white)

Specifiche tecniche

Generale

Indicazione stato	Red LED
User interface	Via LED - polling, fault, contamination and alarm
Compatibilità	GST100A Series conventional CIEs as well as GST I-9319 Zone Monitor
Tensione di reset	< 1 VDC
Azzerare tempo	<10 s
Livelli di allarme	3
Connettività	Zone connection - 2-core (polarity sensitive), RI connection - 2-core (polarity sensitive)

Elettrico

Tensione di esercizio	9.5 to 28 VDC (24 VDC typical)
Consumo attuale	<60 µA (Quiescent) ≤55 mA (Alarm)
Specifiche cavo	>1.0 mm²
Numero di nucleo cavi	2
Terminali	4

Rivelazione

Principio di rilevamento	Heat
Sensibilità	Programmable
Zone length	Panel dependent

Uscita

Allarme di uscita remoto	1
--------------------------	---

Fisico

Dimensioni fisiche	54.5 mm (including base) x 100 mm Ø
Peso netto	±110 g
Colore	Bianco (RAL 9016)
Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto
Materiale (scatola)	ABS

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-10 to +65°C
Umidità relativa	0 to 95% noncondensing
Ambiente	Interno
IP rating	IP2x

Regolatorio

Conformità	CE, WEEE
Certificazioni	EN54-5
Standards	LPCB

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	NC-D-PT	
Dispositivo di rivelazione	NC-DB-W	
Dispositivo di rivelazione	NC-DB2R-W	
Dispositivo di rivelazione	NC-DBD-W	
Dispositivo di rivelazione	NC-DBR-W	
Dispositivo di segnalazione	PA25/3L	Ripetitore luminoso di allarme a led.

