

NC-DBR-W

Base per rivelatore convenzionale serie NC con relè (bianca)

Generalità

La NC-DBR-W è una base relè per montaggio superficiale (first-fix) della serie NC, di colore bianca, dotata di un relè in scambio (change-over).

Consente l'inserimento, la rimozione o la sostituzione di qualsiasi rivelatore puntiforme convenzionale della serie NC senza necessità di ricablaggio, grazie a un semplice meccanismo di rotazione e bloccaggio (twist-and-lock).

Lo stato del relè è associato alla condizione di allarme del rivelatore collegato.

La base non supporta un ripetitore LED remoto.

Installazione semplice

Parte integrante del gruppo rivelatore, le basi standard della serie NC sono dotate di asole a foro chiave per il fissaggio a vite diretto a strutture a soffitto o a cassette.

L'ampia entrata cavi posteriore consente un cablaggio semplice e agevole della base.

Per applicazioni speciali è disponibile un accessorio di base per installazioni a superficie, che garantisce un'installazione semplice e pratica.

Semplicità di cablaggio e test

Terminali chiaramente marcati garantiscono un cablaggio corretto e sicuro per i collegamenti di zona e dell'indicatore remoto

Facile da usare

L'inserimento del rivelatore della serie NC nella base avviene tramite un semplice meccanismo di rotazione e bloccaggio. Per prevenire la rimozione non autorizzata del rivelatore dalla base, tutti i rivelatori della serie NC integrano un meccanismo di blocco. Una volta attivato, il rivelatore può essere rilasciato dalla base esclusivamente mediante un apposito strumento.



Dettagli

- Base di montaggio per tutti i rivelatori bianchi della serie NC
- Contatto d'uscita libero da tensione
- Dispositivo di blocco rimozione rivelatore
- Ampia entrata cavi posteriore
- Supporto di installazione flessibile con funzione di fissaggio preliminare (first-fix) a vite, che riduce i tempi e lo sforzo di installazione
- Marcatura chiaramente visibile dei terminali che evita cablaggi errati
- Terminali di cablaggio robusti per un'installazione semplice
- Semplice meccanismo di inserimento a rotazione e bloccaggio del rivelatore garantisce il corretto posizionamento
- Doppio punto di contatto su ogni connettore per un collegamento affidabile tra rivelatore e base

NC-DBR-W

Base per rivelatore convenzionale serie NC con relè (bianca)

Specifiche tecniche

Generale

Compatibilità	NC-Series point detectors
Tensione di reset	< 1 VDC
Azzerare tempo	Linked to detector
Connettività	2-wire zone and NO/COM/NC contacts

Elettrico

Tipo di alimentatore	Zone alimentate
Tensione di esercizio	9.5 to 28 VDC (24 VDC typical)
Consumo attuale	Excluding detector ≤10uA (standby) ≤10mA @ 9.5 VDC (active)
Specifiche cavo	1.0 to 2.1 mm ² (17 to 14 AWG) shielded or unshielded twisted-pair
Numero di nucleo cavi	2 for zone
Terminali	7 used (3 Zone in/out + COM, NO, NC)

Uscita

Quantità in uscita	1
Tipo di uscita e intervallo	Single pole, change over, 1 A @ 30 VDC / 0.3 @ 125 VAC (resistive)

Fisico

Dimensioni fisiche	100 x 21.3 mm (Ø x H)
Peso netto	70.1 g
Colore	Bianco (RAL 9016)
Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto
Cavo di entrata	1
Materiale (scatola)	ABS
Centri di fissaggio	2 (45 to 75 mm)

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-20 to +65°C
Temperatura di immagazzinamento	-30 to +75°C
Umidità relativa	10 to 93% (noncondensing)
Ambiente	Interno
IP rating	IP3x

Regolatorio

Conformità	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certificazioni	CPR
Standards	EN54-18

Physical

Material (contacts)	QSn6.5-0.1 (Tin-phosphor bronze)
---------------------	----------------------------------

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	NC-BA-SM-W	Accessori base convenzionale - Controbase di montaggio (Bianco)
Dispositivo di rivelazione	NC-DPH-W	Rivelatore termico convenzionale serie NC (bianco)
Dispositivo di rivelazione	NC-DPM-W	Rivelatore multisensore ottico/termico convenzionale serie NC (bianco)
Dispositivo di rivelazione	NC-DPO-W	Rivelatore ottico di fumo convenzionale serie NC (bianco)

