NC-DB2R-W

Base convencional com duplo relé (Branco)

Descrição geral

The NC-DB2R-W é uma base de montagem em superficie da série NC com relé duplo. Permite que qualquer detetor pontual da série NC seja inserido, removido ou substituído sem necessidade de nova cablagem, utilizando uma ação fácil de rodar e bloquear. A função de relé sem potencial adicional permite o controlo de funções não críticas a baixo custo, tais como o desbloqueio de portas, a desativação do ar condicionado ou o controlo de elevadores, sem necessidade de instalação de dispositivos adicionais. O estado do relé está associado à situação de alarme do detetor associado.

Facilidade de Utilização

Fazendo parte integrante do conjunto do detetor, as bases standard da série NC são fornecidas com ranhuras para fixação direta a estruturas de teto ou caixas de condutas. A grande entrada de cabos traseira permite uma cablagem fácil.

Para aplicações especiais, encontra-se disponível um acessório para instalações à superfície, garantindo uma instalação fácil e prática.

Facilidade de Ligação & Teste

Os terminais claramente marcados asseguram uma correta cablagem de zona e sinalizador assim como a terminação.

Facilidade de Utilização

A inserção do detetor da série NC na base é efetuada através da simples rotação e bloqueio. Para evitar a remoção não autorizada de um detetor da sua base, está incorporado um mecanismo de bloqueio fácil de ativar em toda série NC. Se ativado, um detetor só pode ser libertado da sua base utilizando uma ferramenta específica.



Detalhes

- Base de montagem comum detetores brancos da série NC
- Base com relé duplo para controlo de funções externas
- Mecanismo de bloqueio selecionável protege contra a remoção não autorizada
- Passagem de cabos traseira com amplo espaço para cabos
- Facilidade de instalação com parafuso de primeira fixação reduz o tempo e o esforço de instalação
- Marcação clara dos terminais permite evitar erros de ligação
- Terminais de ligação robustos para uma instalação fácil
- A ação simples de rodar, permite bloquear o detetor garantindo que se encontra corretamente inserido
- Pontos de contacto duplos em cada conetor para um contacto fiável entre o detetor e a base

NC-DB2R-W

Base convencional com duplo relé (Branco)

Especificações técnicas

General

Status indication	Nenhum
Compatibility	Detetores da série-NC
Reset voltage	< 1 VDC
Reset time	Controlado pelo detetor
Connectivity	Zona e contatos NA/COM/NF

Electrical

Power supply type	Zone powered
Operating voltage	9.5 a 28 VDC (24 VDC typical)
Current consumption	Excluindo detetor ≤10uA (standby) ≤15mA @ 9.5 VDC (activo)
Cable specification	1.0 to 2.1 mm² (17 to 14 AWG) torçado com ou sem blindagem
No. of cable cores	2 para zona
Terminals	10 (3 Zona in/out + 2 x (COM, NA, NF))

Output

Output quantity	2
Output type and rating	Unipolar, comutação, 1 A @ 30 VDC / 0.5 @ 125 VAC (resistive) /

Physical

Physical dimensions	100 x 21.3 mm (Ø x H)
Net weight	73.8 g
Colour	Traffic white (RAL9016)
Mounting type	Ceiling mount
Cable entries	1
Material (body)	ABS
Fixing centres	2 (45 a 75 mm)
Material (contacts)	QSn6.5-0.1 (Tin-phosphor bronze)

Environmental

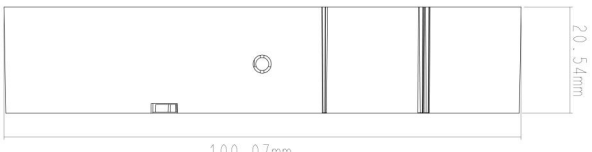
Vandal proof	No
Operating temperature	−20 to +65°C
Storage temperature	−30 to +75°C
Relative humidity	10 to 93% (noncondensing)
Environment	Indoor
IP rating	IP3x

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certification	CPR
Standards	EN54-18

Produtos compatíveis

Categoria	Referência	Descrição
Detection device	NC-BA-SM-W	Acessório base convencional - Montagem superfície (Branco)
Detection device	NC-DPH-W	Detetor térmico convencional (branco)
Detection device	NC-DPM-W	Detetor multisensor de fumos convencional (branco)
Detection device	NC-DPO-W	Detetor ótico de fumos convencional (Branco)



KIDDE COMMERCIAL

Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57