NC-DBD-W

Base standard para detetor convencional com díodo (Branco)

General

The NC-DBD-W is an NC series surface mount first-fix base.offering and integrated diode. It allows any NC Series conventional point detector to be inserted, removed or replaced without rewiring using an easy twist and lock action. The integrated diode allows support for BS5839 "head-out" functionality.

The NC-DBD-W supports a remote indicator connection.

Ease of Installation

Forming an integral part of the detector assembly, NC Series standard bases are provided with key-hole slots for screw fixing direct to ceiling structures or conduit boxes. Large rear cable entry allows for easy wiring to the base.

For special applications a base accessory is available for surface installations, ensuring an easy and practical installation.

Ease of Wiring & Testing

Clearly marked terminals ensure correct and secure wiring termination for zone and remote indicator connections.

Ease of Use

Inserting the NC Series detector into the base is accomplished with a simple turn and lock mechanism. To prevent unauthorised removal of a detector from its base, an easy-to-activate locking mechanism is incorporated into all NC series detectors. If activated, a detector can only be released from its base using a dedicated tool.



Detalhes

- Base de montagem comum detetores brancos da série NC
- Pré-instalação de díodo para deteção de remoção de detetor, conforme BS5839
- 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-DBD-W

Base standard para detetor convencional com díodo (Branco)

Especificações técnicas

General

Compatibility	Detetores série-NC
Connectivity	Zona e sinalizador

Electrical

Operating voltage	24 VDC (typical)
Cable specification	1.0 to 2.1 mm² (17 to 14 AWG) torçado com ou sem blindagem
No. of cable cores	2 para zona, 2 para sinalizador
Terminals	4

Output

Remote alarm output	Supported

Physical

Physical dimensions	100 x 16.5 mm (Ø x H)
Net weight	45 g
Colour	Branco (RAL 9016)
Mounting type	Deckenmontage
Cable entries	1
Material (body)	ABS
Material (contacts)	Tin-phosphor bronze (QSn6.5-0.1)

Environmental

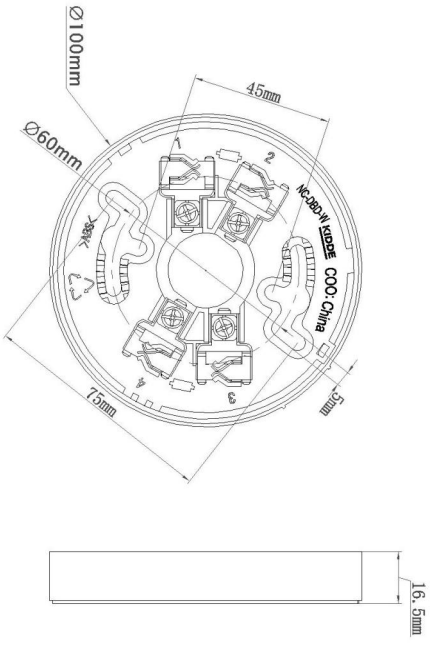
Vandal proof	No
Operating temperature	−10 to +65°C
Storage temperature	−30 to +75°C
Relative humidity	10 to 93% (noncondensing)
Environment	Drinnen

Regulatory

Compliancy	CE, UKCA
Standards	EN54 (with relevant detector)

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)



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