KE-DB3010W

Acessórios para detetores inteligentes da série Excellence - base standard

Geral

A inovadora gama de dispositivos endereçáveis inteligentes Excellence oferece características avançadas para uma maior fiabilidade e tranquilidade. Juntamente com características que facilitam a instalação e a manutenção em novos sistemas de deteção de incêndios, é a combinação perfeita para um desempenho global excecional.

The KE-DB3010W is an Excellence series, signal white surface mount first-fix base allowing any Kidde Excellence addressable point detector to be inserted, removed or replaced without rewiring using an easy twist and lock action. An optical "floating" visual illusion blends the Excellence series detector into any environment beautifully.

The KE-DB3010W is supplied with a labeling tag that may be inserted at two locations around the base. Larger tags may also be ordered separately.

Ease of Installation

Forming an integral part of the detector assembly, this standard base is provided with key-hole slots for screw fixing directly to ceiling structures or conduit boxes. Large rear cable entry and cable entry from the side allows for flexible and easy wiring to the base.

For special applications a multitude of base accessories are available for recess and surface installations, ensuring easy and practical installations.

Ease of Wiring & Testing

Clearly marked and colour coded terminals with captive screws ensure correct and secure wiring termination for loop connections and optional cable screening. Remote indicator support is available.

As Excellence series devices support integrated isolators on-board, provision is made in the base for bridging isolation cable breaks when a detector is not fitted. This allows pre-installation cable continuity testing and maintains continuity when a detector is removed from its base.

Ease of Use

Inserting the Excellence series detector into the base is simplified by indications on the base showing the insert and lock positions, and by visual, haptic and audible feedback. To prevent unauthorised removal of a detector from its base, an easy-to-active locking mechanism is incorporated into all detectors. If activated, a detector can only be released from its base using a dedicated tool.



Detalhes

- Inclui etiqueta para colocação do endereço do dispositivo
- Duas posições de colocação de etiqueta, evitam preocupações de alinhamento
- Mecanismo de bloqueio do detetor que pode ser ativado protege contra a remoção não autorizada
- Entrada de cabos grande na parte traseira com amplo espaço para cabos
- Possibilidades de entrada e saída lateral de cabos sem necessidade de fixação adicional
- A fixação de montagem com funcionalidades de parafuso de primeira fixação reduzem o tempo e o esforço de instalação
- Terminal de terra codificado por cor para fácil identificação
- A identificação clara e visível dos terminais evita a ligação incorreta dos cabos
- Matriz de corte do cabo na base
- Os terminais robustos, prontos para ligação de fios, com anilhas de aperto cativas para uma rápida instalação
- Pontes de isolamento incluídas permitem efetuar medições de loop sem os dispositivos instalados
- Indicação do local de inserção do detetor e da posição de bloqueio facilita a visualização do dispositivo, poupando tempo e aumentando a segurança
- Ação simples de rotação do detetor e indicação sonora de bloqueado garante que este se encontra inserido corretamente
- Duplos pontos de contato em cada conetor para contato seguro entre detector/base

KE-DB3010W

Acessórios para detetores inteligentes da série Excellence - base standard

Especificações técnicas

General

Compatibility	Detetores Pontuais Kidde Commercial da Série Excellence
Connectivity	Loop 2-fios, terra e sinalizador

Electrical

Cable specification	1 a 2.5 mm Ø / 0.8 a 5.2 mm² / AWG 18 a 10
No. of cable cores	2
Terminals	7 (A+, A-, B+, B-, Malha, RI+, RI-)

Physical

Physical dimensions	100 x 17 mm (Ø x H)
Net weight	55 g
Colour	Traffic white (RAL9016)
Mounting type	Ceiling mount
Cable entries	5 lateriais, 1 fundo
Material (body)	Polycarbonate

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	−10 a +65°C
Storage temperature	−30 a +75°C
Relative humidity	10 a 93% sem condensação
Environment	Indoor

Regulatory

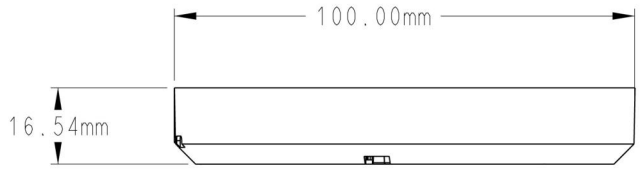
Compliancy	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certification	CE

Produtos compatíveis

Categoria	Referência	Descrição
Detection device	KE-DBA-CAPW	ActivSense™ Intelligent Universal Base Accessory - Cap (White)
Detection device	KE-DBA-LABW-L1S	Accesorio detector inteligente direccionable: etiqueta L1-1 a L1-128 (pequeña)
Detection device	KE-DBA-LABW-L2S	Accesorio detector inteligente direccionable: etiqueta L2-1 a L2-128 (pequeña)
Detection device	KE-DBA-LABW-L3S	Accesorio detector inteligente direccionable: etiqueta L3-1 a L3-128 (pequeña)
Detection device	KE-DBA-LABW-L4S	Accesorio detector inteligente direccionable: etiqueta L4-1 a L4-128 (pequeña)
Detection device	KE-DBA-LABW-S	Acessório para detetor endereçável inteligente - etiqueta em branco (pequena)
Detection device	KE-DP3020W	Intelligenter adressierbarer dualer optischer Rauchmelder der Excellence-Serie
Detection device	KE-DP3021W	Detetor inteligente duplo ótico/térmico endereçável da série Excellence

Produtos compatíveis

Categoria	Referência	Descrição
Detection device	KE-DP3120W	Detetor inteligente duplo ótico endereçável com isolador da série Excellence
Detection device	KE-DP3120W-SN	Intelligenter adressierbarer isolierter optischer Rauchmelder mit Signalgeber der Excellence Serie
Detection device	KE-DP3120W-SNV	Detetor inteligente endereçável dupla ótica com isolador, sirene e DAV
Detection device	KE-DP3121W	Detetor inteligente duplo ótico/térmico endereçável com isolador da série Excellence
Detection device	KE-DP3121W-SN	Detetor inteligente endereçável dupla ótica/temperatura com isolador e sirene
Detection device	KE-DP3121W-SNV	Detetor inteligente endereçável dupla ótica/temperatura com isolador, sirene e DAV
Detection device	KE-DT3001W-HAB	Detetor térmico endereçável e inteligente da série Excellence
Detection device	KE-DT3101W-HAB	Detetor térmico endereçável e inteligente com isolador da série Excellence
Notification device	AI673	Sinalizador Remoto com Besouro - Convencional
Notification device	PA25/3L	Sinalizador Remoto - Convencional



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