

KE-DB3010W

Base standard per rivelatori serie Excellence

Generalità

L'innovativa serie Excellence di dispositivi indirizzabili intelligenti offre funzionalità avanzate per affidabilità e tranquillità nell'utilizzo. Abbinare con le funzionalità che facilitano l'installazione e la manutenzione sui nuovi sistemi di rivelazione incendio, è l'abbinamento perfetto per avere prestazioni complessive eccezionali.

Il KE-DB3010W è una base di montaggio a superficie bianca della serie Excellence che consente di inserire, rimuovere o sostituire qualsiasi rivelatore puntiforme indirizzabile Kidde Excellence senza ricablare, utilizzando una semplice azione di rotazione e blocco.

Il KE-DB3010W viene fornito con un cartellino per l'etichettatura che può essere inserito in due punti attorno alla base. Dei cartellini più grandi possono anche essere ordinati separatamente.

Facilità di installazione

Parte integrante del rivelatore puntiforme, questa base standard è dotata di fori per il fissaggio direttamente alle strutture del soffitto o alle scatole di derivazione. L'ampio ingresso cavi posteriore e l'ingresso cavi laterale consentono un cablaggio semplice e flessibile della base.

Per applicazioni speciali sono disponibili numerosi accessori per installazioni a superficie e ad incasso, garantendo installazioni semplici e pratiche.

Facilità di cablaggio e test

I terminali chiaramente contrassegnati e codificati con viti imperdibili garantiscono una connessione corretta e sicura del cavo loop e della schermatura del cavo. Un'uscita dedicata al ripetitore remoto è disponibile sulla base.

Poiché i dispositivi della serie Excellence supportano isolatori integrati a bordo, nella base è prevista la possibilità di mantenere la continuità del circuito quando non è installato un rivelatore. Ciò consente di verificare la continuità del cavo loop prima dell'installazione e mantiene la continuità quando un rivelatore viene rimosso dalla sua base.

Facile da usare

L'installazione del rivelatore sulla base della serie Excellence è semplificato dalle posizioni di inserimento e blocco presenti e dal feedback visivo, tattile e acustico. Per impedire la rimozione non autorizzata di un rivelatore dalla sua base, in tutti i rilevatori è incorporato un meccanismo di bloccaggio facile da attivare. Se utilizzato, un rivelatore può essere rimosso dalla sua base solo utilizzando uno strumento dedicato.



Dettagli

- Include un cartellino per l'etichettatura del dispositivo
- Due punti di posizionamento del cartellino sulla base evita l'allineamento per rendere visibile l'etichetta
- Il meccanismo di antimanomissione del rivelatore protegge dalla rimozione non autorizzata
- Ampio ingresso cavi posteriore
- Possibilità di ingresso e uscita cavi laterali (previa verifica compatibilità con il cavo utilizzato)
- Il terminale dello schermo è codificato con un colore per una facile identificazione
- La marcatura dei terminali chiaramente visibile evita cablaggi errati
- Dima per taglio cavi nella base (previa verifica compatibilità con il cavo utilizzato)
- Terminali di cablaggio robusti e predisposti con rondelle di serraggio per un'installazione rapida
- I ponticelli di continuità presenti consentono misurazioni del circuito senza dispositivi installati
- La posizione di inserimento del rivelatore e le indicazioni della posizione bloccata facilitano la verifica visiva del dispositivo, risparmiando tempo e aggiungendo sicurezza
- L'innesto rapido a clip sulla base con conferma acustica del blocco rivelatore garantisce che sia inserito correttamente
- Doppio punti di contatto in ogni connettore per una connessione rivelatore/base affidabile

KE-DB3010W

Base standard per rivelatori serie Excellence

Specifiche tecniche

Generale

Compatibilità	Kidde Commercial Excellence series point detectors
Connettività	2-wire loop, earth & remote indicator

Elettrico

Specifiche cavo	1 to 2.5 mm Ø / 0.8 to 5.2 mm² / AWG 18 to 10
Numero di nucleo cavi	2
Terminali	7 (A+, A-, B+, B-, Screen, RI+, RI-)

Fisico

Dimensioni fisiche	100 x 17 mm (Ø x H)
Peso netto	55 g
Colore	Bianco (RAL 9016)
Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto
Cavo di entrata	5 side, 1 rear
Materiale (scatola)	Polycarbonato

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	−10 to +65°C
Temperatura di immagazzinamento	−30 to +75°C
Umidità relativa	10 to 93% noncondensing
Ambiente	Interno

Regolatorio

Conformità	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certificazioni	CE

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	KE-DBA-LABW-L1S	
Dispositivo di rivelazione	KE-DBA-LABW-L2S	
Dispositivo di rivelazione	KE-DBA-LABW-L3S	
Dispositivo di rivelazione	KE-DBA-LABW-L4S	
Dispositivo di rivelazione	KE-DBA-LABW-S	
Dispositivo di rivelazione	KE-DP3020W	
Dispositivo di rivelazione	KE-DP3021W	
Dispositivo di rivelazione	KE-DP3120W	Rivelatore ottico di fumo indirizzato con doppio sensore ottico e isolatore serie Excellence
Dispositivo di rivelazione	KE-DP3121W	Rivelatore multisensore ottico/termico indirizzato con doppio sensore ottico e isolatore serie Excellence
Dispositivo di rivelazione	KE-DT3001W-HAB	

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	KE-DT3101W-HAB	Rivelatore termico indirizzato con isolatore serie Excellence

