KE-DM3010R

Pulsador direccionable inteligente de la Serie Excellence

General

La serie KE-DM3000 es una gama inteligente de pulsadores direccionables. El KE-DM3010R es un pulsador rojo de acción simple para interiores con un indicador funcional de casa en llamas. Se entrega completo con elemento rearmable, conector de prueba y llave de prueba. Hay varios accesorios opcionales disponibles para facilitar la mayoría de los requisitos de instalación en interiores.

Estética

Este pulsador de acción simple es un pulsador de interior de perfil estándar adecuado para instalaciones de montaje empotrado y en superficie que utilizan cajas eléctricas europeas estándar o heredadas. Con sus LED tricolor duales de diseño, ofrece una clara indicación local de 180° de su estado operativo, incluso desde una vista lateral en una instalación de paso. La cara limpia del pulsador se mejora aún más con una llave de prueba y acceso frontal.

Fácil instalación y mantenimiento

El acceso frontal para una llave de prueba estéticamente a juego permite un acceso sin obstáculos independientemente de la ubicación de instalación. La llave del pulsador también sirve como herramienta de prueba y desmontaje, lo que permite retirar la cubierta frontal del pulsador sin necesidad de herramientas adicionales.

Compatibilidad

La gama KE-DM3000 se puede utilizar en sistemas contra incendios compatibles Excellence. En muchos casos, pueden implementarse en sistemas existentes sin cambios en la configuración de CIE.



Detalles

- Pulsador fiable de acción simple para montaje empotrado o en superficie
- Aislador de cortocircuito integrado para mayor seguridad
- Diseño resistente a manipulaciones con elemento reseteable o rompible
- Prueba de instalación frontal discreta
- Las opciones de montaje estándar facilitan la adaptación a instalaciones existentes
- Caja posterior con entrada de cables posterior, superior e inferior
- Borne de conexión pantalla en caja trasera para instalaciones eléctricamente ruidosas
- Conector enchufable con enlace a través de la instalación para facilitar la instalación y las pruebas previas a la puesta en marcha
- Una bandera de alarma en la parte frontal del punto de llamada manual permite la indicación de alarma incluso sin LED de alarma
- Mantenimiento rápido y sin necesidad de herramientas con la llave de prueba
- Se admiten hasta 128 dispositivos por lazo

KE-DM3010R

Pulsador direccionable inteligente de la Serie Excellence

Especificaciones técnicas

General

Status indication	LEDs duales Alarma (Rojo constante) Aislada (Amarillo constante) Falla (Amarillo parpadeante) Comunicación (Verde parpadeante)
User interface	LED, indicador de alarma
Compatibility	Sistemas contra incendios Aritech
Connectivity	Lazo de 2 hilos
Addressing method	DIP Switches

Electrical

Power supply type	Loop powered
Operating voltage	17 a 38 VDC
Current consumption	180 µA (reposo) 2.8 mA (Alarma)
Cable specification	0.404 a 2.05 mm
No. of cable cores	2
Terminals	4 (A+/A-;B+/B-)

Detection

Detection principle	Pulsador/interruptor
Monitoring	Activated, Fault, Off
Response time	< 3 s
Installation height	Determinado por la normativa local

Physical

Physical dimensions	87 × 87 × 26 mm (sin caja trasera) 87 × 87 × 57 mm (con caja trasera)
Net weight	110 g (sin caja trasera) 170 g (con caja trasera)
Colour	Red (RAL 3028)
Mounting type	Back box, Recessed mount, Wall mount
Material (body)	Flame retardent ABS
Functional marking	Casa en llamas

Environmental

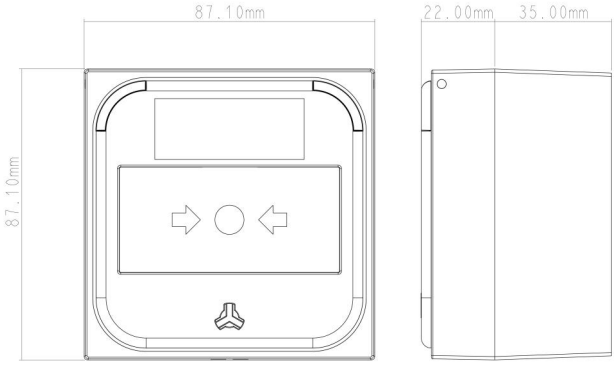
Vandal proof	No
Operating temperature	−25 a +72°C
Storage temperature	−25 a +72°C
Relative humidity	10 a 95% sin condensación
Environment	Indoor
IP rating	IP41

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certification	CPR
Standards	EN54:11

Productos compatibles

Categoría	Referencia	Descripción
Detection device	N-MC-AFM-R	Accesorio de pulsador - Adaptador para montaje empotrado - Rojo
Detection device	N-MC-BB-R	Accesorio de pulsador - Caja trasera de pulsador inteligente - Roja
Detection device	N-MC-FC	Accesorio de pulsador - Tapa abatible para pulsador inteligente
Detection device	N-MC-FE	Accesorio Pulsador, elemento de cristal rompible
Detection device	N-MC-S-R	Accesorio de pulsador - Embellecedor para pulsador inteligente - Rojo



KIDDE COMMERCIAL

Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57