

# NC-MC-560-R

## Pulsador manual inteligente convencional para montaje empotrado - 560 $\Omega$ (Rojo)

### General

El NC-MC-560-R es un pulsador manual rojo para aplicaciones de montaje empotrado en la mayoría de las cajas de pared estándar de la industria y de alta calidad. Para aplicaciones de montaje en superficie, hay disponible una caja posterior opcional de color combinado.

El pulsador ofrece un contacto normalmente abierto en serie con un resistencia de 560  $\Omega$ , así como un contacto inversor unipolar con conexiones comunes, normalmente abiertas y normalmente cerradas. Se suministra con un elemento rearmables de estilo EN54, conectores enchufables para ambos contactos, un práctico puente de alambre para ayudar con la prueba de continuidad del cable, así como una llave de prueba que funciona como herramienta de servicio para desmontar el dispositivo.

### Instalación

El tiempo de instalación y la flexibilidad de instalación son de suma importancia. La gama Carrier pulsador satisface directamente estas necesidades al proporcionar características diseñadas específicamente para esto. Los bloques de terminales enchufables facilitan la preconexión de todos los cables. Este bloque de terminales simplemente se conecta al pulsador. En caso de que sea necesario realizar una prueba de continuidad, el práctico puente de cables encaja perfectamente en el bloque de terminales en lugar del pulsador sin tener que desconectar ningún cable.

Para el servicio y el mantenimiento no se necesitan herramientas adicionales además de la llave de prueba. De fácil acceso frontal en todas las instalaciones e incluso con la tapa de protección colocada, la llave de prueba también se utiliza para retirar la tapa frontal del equipo en caso de que sea necesario sustituir algún elemento rompible.

### Opciones

Se pueden utilizar tanto elementos de rotura de cristales (elementos rompibles) como elementos operativos rearmables. El pulsador puede configurarse como una unidad de vidrio de seguridad o rearmable simplemente cambiando de un elemento a otro. Aparte del elemento rompible, no se requieren piezas adicionales. Otras piezas y accesorios incluyen cajas de montaje en superficie del mismo color, adaptadores de montaje empotrado, faldones embellecedores, tapas abatibles, llaves de prueba de metal y piezas de repuesto.

Esta gama de pulsadores manuales está disponible en varios colores con varias opciones de resistencia de disparo para adaptarse a la mayoría de las aplicaciones. Además, hay varias marcas de funciones disponibles, incluidas variantes de idiomas regionales.



### Details

- Diseñado específicamente para la activación manual de alarmas contra incendios.
- Indicación de alarma por indicador de alarma y LED de alarma
- Estética mejorada con marcado funcional serigrafiado de alta resolución
- Rearmable y también utilizable con un elemento rompible opcional
- Fácil de instalar (enchufar y usar)
- Varias opciones de montaje en superficie y empotrado disponibles para flexibilidad de instalación
- Tapa de protección con bisagras con instalaciones antimanipulación disponibles para evitar la activación accidental
- Adaptador compatible con versiones anteriores disponible para aplicaciones de actualización en sistemas existentes
- Facilidad de prueba clave desde el frente de la unidad para un fácil acceso, incluso cuando se coloca una cubierta de protección
- Fácil servicio y mantenimiento con desmontaje de llave de prueba y conectores enchufables

# NC-MC-560-R

## Pulsador manual inteligente convencional para montaje empotrado - 560 Ω (Rojo)

### Technical specifications

#### Geral

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Indicación de estado | LED y marca de alarma                |
| Compatibilidad       | Sistemas de detección convencionales |
| Conectividad         | Contactos cableados                  |

#### Elétrica

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Tipo de fuente de alimentación | Zone powered                    |
| Voltaje de funcionamiento      | 20 a 24 VDC                     |
| Consumo de corriente           | 0 mA (Reposo)<br>25 mA (Alarma) |
| Especificaciones del cable     | 0.404 - 2.05 mm Ø               |
| No. de núcleos de cable        | 2                               |
| Terminales                     | 7                               |

#### Deteção

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Principio de detección | Activación manual                  |
| Monitoring             | Activated, Off                     |
| Área de cobertura      | Específico de la región            |
| Longitud de la zona    | < 2 km, CIE específico             |
| Response time          | < 3 s                              |
| Installation height    | Determinado por la normativa local |

#### Saída

|                        |  |
|------------------------|--|
| Cantidad de salidas    | 2  |
| Ratio y tipo de salida | 1 x resistencia NA limitada, 1 x relé de conmutación 1A @ 24 VDC |

#### Físico

|                     |   |
|---------------------|---|
| Dimensiones físicas | 87 x 87 x 26 mm (W x H x D)                       |
| Peso neto           | 101 g   |
| Color               | Rojo (RAL 3028)                                   |
| Tipo de Montaje     | Caja trasera, Montaje empotrado, Montaje en pared |
| Material            | Flame retardent ABS                               |
| Marcado funcional   | casa en llamas                                    |

#### Ambiental

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Antivandálico                 | No                        |
| Temperatura de funcionamiento | -10 a +55°C               |
| Temperatura de almacenamiento | -25 a +70°C               |
| Humedad relativa              | 10 a 95% sin condensación |
| Entorno                       | Interior                  |
| Clasificación IP              | IP41                      |

#### Regulatory

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| Cumplimiento  | CE, REACH, RoHS 3, WEEE |
| Certificación | CPR                     |
| Normativas    | EN54:11                 |



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security 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](http://es.firesecurityproducts.com) o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 14 March 2023 - 12:39