

# NC-MC-560-R

## Intelligenter konventioneller Handfeuermelder für Unterputzmontage, 560 $\Omega$ (rot)

### Allgemein

Der NC-MC-560-R ist ein roter Handfeuermelder für die Unterputzmontage auf den meisten hochwertigen Wanddosen nach Industriestandard. Für die Aufputzmontage ist eine optionale, farblich angepasste Backbox erhältlich.

Der Melder verfügt über einen Schließerkontakt in Reihe mit einem 560  $\Omega$ -Widerstand sowie einen einpoligen Wechselkontakt mit gemeinsamen Anschlüssen für Öffner und Schließer. Er wird mit einem rücksetzbaren Element nach EN54, steckbaren Anschlüssen für beide Kontakte, einer praktischen Drahtbrücke für die Durchgangsprüfung von Kabeln sowie einem Prüfschlüssel geliefert, der gleichzeitig als Service-Werkzeug für die Demontage des Geräts dient.

### Installation

Installationszeit und Installationsflexibilität sind von größter Bedeutung. Die Carrier MCP-Reihe erfüllt diese Anforderungen direkt, indem sie speziell dafür entwickelte Funktionen bietet. Steckbare Klemmenblöcke erleichtern den Voranschluss aller Kabel. Diese Klemmenleiste wird dann einfach an den MCP angeschlossen. Sollte eine Durchgangsprüfung erforderlich sein, passt die praktische Drahtbrücke genau in die Klemmenleiste anstelle des MCP, ohne dass Kabel abgeklemmt werden müssen.

Für Service und Wartung ist außer dem Prüfschlüssel kein weiteres Werkzeug erforderlich. Der Prüfschlüssel ist bei allen Installationen leicht von vorne zugänglich und wird auch bei montierter Schutzabdeckung verwendet, um die Frontabdeckung des Geräts zu entfernen, falls ein zerbrechliches Element ausgetauscht werden muss.

### Optionen

Es können sowohl Bruchglas (zerbrechliche Elemente) als auch wiedereinstellbare Bedienelemente verwendet werden. Der MCP kann durch einfaches Wechseln von einem Element zum anderen entweder als Glasbrecher oder als wiedereinstellbares Gerät konfiguriert werden. Abgesehen von dem optionalen zerbrechlichen Element sind keine weiteren Teile erforderlich. Zu den weiteren Teilen und Zubehörteilen gehören farblich angepasste Aufputzgehäuse, Adapter für die Einbaumontage, Zierleisten, Klappdeckel, Metallprüfschlüssel und Ersatzteile.

Diese Reihe von Handfeuermeldern ist in verschiedenen Farben und mit unterschiedlichen Auslösewiderständen für die meisten Anwendungen erhältlich. Darüber hinaus sind verschiedene Funktionskennzeichnungen einschließlich regionaler Sprachvarianten erhältlich.



### Einzelheiten

- Speziell für die manuelle Auslösung von Feueralarmen entwickelt
- Alarmanzeige durch Alarmflagge und Alarm-LED
- Verbesserte Ästhetik mit siebgedruckter, hochauflösender Funktionskennzeichnung
- Zurücksetzbar und auch mit einem optionalen zerbrechlichen Element verwendbar
- Einfach zu installieren (Plug and Play)
- Verschiedene Aufputz- und Einbaumontageoptionen für eine flexible Installation verfügbar
- Schutzklappe mit Scharnier und Manipulationssperre zur Vermeidung einer versehentlichen Aktivierung
- Abwärtskompatibler Adapter für die Nachrüstung bestehender Systeme erhältlich
- Tastentest von der Vorderseite des Geräts aus für einfachen Zugang, auch wenn eine Schutzabdeckung angebracht ist
- Einfache Wartung und Instandhaltung durch Demontage der Testtaste und steckbare Anschlüsse

# NC-MC-560-R

## Intelligenter konventioneller Handfeuermelder für Unterputzmontage, 560 $\Omega$ (rot)

### Technische Spezifikationen

#### Allgemein

Statusanzeige	LED & Alarmflagge
Kompatibilität	Konventionelle Alarmsysteme
Konnektivität	2-Draht-Zone

#### Elektrische Angaben

Netzteil	MG-Spannungsversorgung
Betriebsspannung	20 bis 24 VDC
Aktueller Verbrauch	0 mA (Standby) 25 mA (Alarm)
Kabelspezifikation	0,404 bis 2,05 mm (0,13 bis 3,31 mm <sup>2</sup> )
Anzahl der Kabeladern	2
Terminals	7

#### Erkennung

Detektionsprinzip	Manuelle Aktivierung
Überwachung	Activated, Off
Überwachungsbereich	Regionalspezifisch
Bereichslänge	<2 km, CIE-spezifisch
Reaktionszeit	< 3 s
Einbauhöhe	Bestimmt durch lokale Vorschriften

#### Ausgang

Ausgabemenge	2
Ausgabetyt und -Klasse	1 x NO-Widerstand begrenzt, 1 x Umschaltrelais 1 A @ 24 VDC

#### Physikalisch

Abmessungen	87 x 87 x 26 mm (B x H x T)
Nettogewicht	101 g
Farbe	Rot (RAL 3028)
Mounting type	Montagesockel, Versenkte Montage, Wandmontage
Material (Körper)	Schwer entflammbares ABS
Funktionelle Markierung	Haus in Flammen

#### Umweltbedingungen

Vandalismussicher	Nein
Betriebstemperatur	-10 bis +55°C
Lagertemperatur	-25 bis +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 bis 95% nicht kondensierend
Umgebung	Indoor
IP rating	IP41

#### Regulativ

Kompatibilität	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Zertifizierung	CPR
Standards	EN54:11

#### Kompatible Produkte

Kategorie	Referenz	Beschreibung
Brandmeldetech N-MC-AFM-R nirkmelder		MCP Accessory - Intelligent Flush Mount Adaptor - Red
Brandmeldetech N-MC-BB-R nirkmelder		MCP-Zubehör - Intelligenter Handfeuermelder Back Box - Rot
Brandmeldetech N-MC-FC nirkmelder		MCP-Zubehör - Klappdeckel für intelligenten Handfeuermelder
Brandmeldetech N-MC-FE nirkmelder		MCP-Zubehör - Intelligenter Handfeuermelder - zerbrechliches Element
Brandmeldetech N-MC-S-R nirkmelder		MCP Accessory - Intelligent Manual Call Point Trim Skirt - Red



Als innovatives Unternehmen behält sich Carrier Fire & Security das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte [de.firesecurityproducts.com](http://de.firesecurityproducts.com) online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.