

NC-MC-IP-100-R

Avvisatore manuale di allarme convenzionale stagno, 100 Ω (rosso)

Generalità

L'NC-MC-IP-100-R è un avvisatore manuale rosso stagno con grado di protezione IP67 idoneo per applicazioni all'esterno. Viene fornito di una scatola posteriore per installazioni all'esterno completa di un pressacavo e di tappi ciechi per la chiusura degli imbocchi non utilizzati.

L'avvisatore manuale è equipaggiato di un contatto normalmente aperto in serie con una resistenza da 100 Ω, oltre a un contatto unipolare in scambio NO/C/NC. Viene fornito con un vetrino resettabile in stile EN54, connettori estraibili per entrambi i contatti, un accessorio a ponte per facilitare il test di continuità del cavo, nonché una chiave di test che funge anche da strumento per lo smontaggio del dispositivo.

Installazione

I tempi e la flessibilità di installazione sono di fondamentale importanza. La gamma Carrier di avvisatori manuali di allarme soddisfa queste esigenze fornendo funzionalità progettate appositamente per questo. Le morsettiere estraibili facilitano il precollegamento di tutti i cavi. Se è necessario eseguire un test di continuità dei conduttori, il pratico accessorio ponte si inserisce perfettamente nella morsettiera al posto dell'avvisatore senza dover scollegare alcun cavo.

Per la manutenzione non sono necessari strumenti aggiuntivi oltre alla chiave di test in dotazione. Con un facile accesso frontale in tutte le installazioni anche con la mascherina di copertura montata, la chiave di test viene utilizzata inoltre per rimuovere il coperchio anteriore nel caso sia necessario sostituire il vetrino a rottura vetro opzionale.

Opzioni

Possono essere utilizzati sia elementi di comando a rottura di vetro sia elementi operativi ripristinabili. L'avvisatore manuale può essere configurato come a rottura vetro o ripristinabile semplicemente passando da un vetrino all'altro. Oltre al vetrino a rompere opzionale, non sono necessarie altre aggiuntive. Gli accessori includono scatole per montaggio a superficie in tinta, adattatori per montaggio a incasso, gonne di rifinitura, mascherina di protezione, chiavi di test in metallo e parti di ricambio.

Questa gamma di avvisatori manuali è disponibile in vari colori con varie opzioni di resistenza di allarme per adattarsi alla maggior parte delle applicazioni. Sono inoltre disponibili varie serigrafie, incluse le varianti linguistiche regionali.



Dettagli

- Progettato per la segnalazione manuale di un allarme incendio
- Indicazione di allarme tramite LED e bandella di allarme
- Estetica migliorata con marcatura funzionale serigrafata ad alta risoluzione
- Resettabile e utilizzabile anche con vetrino a rottura opzionale
- Facile da installare (plug and play)
- Disponibile mascherina di copertura e fascette per antimanomissione in modo da evitare l'attivazione accidentale
- Dispositivo di test a chiave dalla parte anteriore dell'avvisatore manuale per un facile accesso, anche quando è montata la mascherina di copertura
- Manutenzione semplificata grazie alla chiave di test e ai connettori estraibili

NC-MC-IP-100-R

Avvisatore manuale di allarme convenzionale stagno, 100 Ω (rosso)

Specifiche tecniche

Generale

Indicazione stato	LED & alarm flag
Compatibilità	Conventional alarm systems
Connettività	2-wire zone

Elettrico

Tipo di alimentatore	Zone alimentate
Tensione di esercizio	18 to 24 VDC
Consumo attuale	0 mA (Standby) 45 mA (Alarm)
Specifiche cavo	0.404 to 2.05 mm (0.13 to 3.31 mm²)
Numero di nucleo cavi	2
Terminali	7

Rivelazione

Principio di rilevamento	Manual activation
Monitoraggio	Activated, Off
Area di copertura	Region specific
Zone length	<2 km, CIE specific
Tempo di risposta	< 3 s
Altezza di installazione	Determined by local regulation

Uscita

Quantità in uscita	2
Tipo di uscita e intervallo	1 x NO resistor limited, 1 x change over relay 1 A @ 24 VDC

Fisico

Dimensioni fisiche	108 x 108 x 68 mm (W x H x D)
Peso netto	305 g
Colore	Rosso (RAL 3028)
Tipo di montaggio	Back box, Montaggio a parete
Cavo di entrata	1 x threaded MK20 (Top or bottom), 2 x threaded MK20 (Bottom or top)
Materiale (scatola)	Ritardante di fiamma ABS
Marcatura funzionale	House on fire

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-25 to +70°C
Temperatura di immagazzinamento	-25 to +70°C
Umidità relativa	10 to 95% noncondensing
Ambiente	Interno, All'aperto
IP rating	IP67

Regolatorio

Conformità	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certificazioni	CPR
Standards	EN54-11

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	N-MC-FC	Mascherina di copertura in plastica per avvisatore manuale
Dispositivo di rivelazione	N-MC-FE	Accessori avvisatori manuali - Vetrino a rompere

