



DMN700E-IS

Avvisatore manuale di allarme a sicurezza intrinseca rosso, 560 Ohm & contatto

Generalità

DMN700E-IS è un avvisatore manuale di allarme a sicurezza intrinseca realizzato per soddisfare quelle applicazioni che richiedono un grado di protezione IP67. Le connessioni ad innesto veloce facilitano l'installazione e la manutenzione. Anche l'assemblaggio del pulsante stesso risulta essere particolarmente semplice in quanto le due parti principali che compongono DMN700E-IS (scatola a muro e corpo pulsante) si fissano tra loro semplicemente inserendo un pezzo nell'altro; le due parti saranno in posizione corretta quando si udirà uno scatto durante tale manovra. Il pulsante si fissa a muro con quattro viti.

Installazione

I tempi di installazione ed il costo finale sono parametri di assoluta importanza. Il pulsante in questione soddisfa tali fattori in quanto l'accessorio in questione è stato appositamente studiato perchè il suo montaggio si possa avvalere del concetto "Plug and Play"; questa peculiarità unica, permette di ridurre notevolmente il tempo di installazione. I nuovi pulsanti utilizzano una speciale morsettiera estraibile a cui fanno capo tutti i collegamenti; tale morsettiera andrà inserita in un apposito connettore presente all'interno del pulsante. Un sistema di cablaggio semplice ma efficace; nel tempo i conduttori non necessiteranno di essere riterminati. In generale non si verificheranno sprechi di tempo.

Opzioni ed approvazioni

Con le nuove norme è possibile utilizzare sia pulsanti di allarme a rottura vetro sia di tipo ripristinabili. Per offrire la massima "flessibilità", la nuova gamma degli avvisatori manuali può essere configurata a rottura vetro oppure di tipo ripristinabile semplicemente cambiando la tipologia di vetrino. Non sono necessarie parti aggiuntive o prodotti alternativi.

La piena conformità con gli standard più recenti è essenziale e la nuova serie di avvisatori manuali per esterno è approvata secondo l'ultimo standard EN54-11



Dettagli

- Semplice installazione
- Con vetrino a rottura oppure ripristinabile
- Il vetrino è semplice da sostituire
- Interruttore di alta qualità
- Grado di protezione IP67
- Certificato CPR EN54-11

DMN700E-IS

Avvisatore manuale di allarme a sicurezza intrinseca rosso, 560 Ohm & contatto

Specifiche tecniche

Generale

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

Elettrico

Specifiche cavo	0.5 - 2.5 mm²
Numero di nucleo cavi	2

Rivelazione

Principio di rilevamento	Manual activation
Monitoraggio	Activated, Off
Altezza di installazione	Determined by local regulation

Uscita

Quantità in uscita	2
Tipo di uscita e intervallo	2 A @ 30 VDC resistive load, 560 Ω in series

Fisico

Dimensioni fisiche	98 x 94 x 70 mm (W x H x D)
Peso netto	270 g
Colore	Rosso (RAL 3001)
Tipo di montaggio	Back box
Materiale (scatola)	PC / ABS

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-30 to +70°C
Umidità relativa	0 to 95% noncondensing
Ambiente	Interno, IS, All'aperto
IP rating	IP67

Regolatorio

Conformità	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certificazioni	CENELEC/ATEX, CPR
Standards	IEC EEx ia IIC T4 EN54-11

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	DM711	Vetrino per avvisatori manuali. Confezione da 10 pezzi
Dispositivo di rivelazione	DM715	Vetrino per avvisatori manuali (senza logo). Confezione da 10 pezzi
Dispositivo di rivelazione	DMN782	Mascherina di copertura in plastica
Dispositivo di rivelazione	DMN784	Chiave di test per avvisatori manuali (10 pezzi)