

DM2080I-N

Avvisatore manuale indirizzato completo di isolatore di linea - IP42.

Generalità

DM2080I-N è un pulsante indirizzato della serie 2000 di colore rosso completo di doppio isolatore. E' del tipo a doppia azione con meccanismo di blocco ed è costruito in accordo agli standard DIN14655 ed EN54-11. E' fornito in custodia di plastica durevole ed è equipaggiato di LED di allarme. L'apertura avviene tramite uno sportello apribile con inclinazione di oltre 180° per un semplice accesso.

Installazione

L'avvisatore manuale DM2080I-N è adatto per una installazione a parete e la custodia del pulsante offre una protezione in classe IP42. L'ampio spazio interno consente il cablaggio ottimale dei cavi. In caso di necessità, l'avvisatore è dotato di un isolatore a T in grado di intervenire automaticamente e di separare il circuito di ingresso da quello di uscita. E' inoltre disponibile un connettore specifico per il cavo di schermo. Un led giallo posto all'interno della custodia segnala lo stato di funzionamento dell'isolatore.

Approvazioni

L'avvisatore manuale DM2080I-N è approvato VdS con certificato G 203056 e risulta certificato agli standard EN54-11



Dettagli

- Avvisatore manuale tipo B (doppia azione)
- Doppio isolatore incluso
- In accordo agli standard DIN14655 ed EN54-11
- Led rosso di segnalazione (allarme) e giallo (isolato)
- Approvato VdS

DM2080I-N

Avvisatore manuale indirizzato completo di isolatore di linea - IP42.

Specifiche tecniche

Generale

Indicazione stato	LED
Compatibilità	Aritech 2000 systems
Connettività	2-wire loop
Metodo di indirizzamento	DIP Switches

Elettrico

Tensione di esercizio	17 to 28 VDC
Consumo attuale	<1 mA (quiescent) <4 mA (alarm)
Numero di nucleo cavi	2

Rivelazione

Principio di rilevamento	Microswitch
Monitoraggio	Device type, Presence
Area di copertura	Defined by local installation rules

Isolamento

Tipo	Negative line break
Resistenza serie	0.1 ohm (line resistance)

Fisico

Dimensioni fisiche	125 x 125 x 36 mm (W x H x D)
Peso netto	225 g
Colore	Rosso (RAL 3001)
Tipo di montaggio	Montaggio a parete
Materiale (scatola)	RA6 + 30%gF
Marchatura funzionale	House on Fire

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-10 to +50°C
Ambiente	Interno
IP rating	IP42

Regolatorio

Conformità	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certificazioni	CPR
Standards	EN54-11, EN54-17

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	DM966	Vetrino ricambio per serie DM86x e DM2080I