

## ISOLATORE E BASE CON ISOLATORE

Apollo Fire Ltd



### Descrizione del prodotto

55000-720 Isolatore  
45681-211 Base con isolatore  
Protocollo di comunicazione XP95,  
Discovery e Core Protocol.

### Certificazioni



### Informazioni sul prodotto

#### Isolatore

L'isolatore viene posizionato a intervalli nel loop e assicura che, in caso di corto circuito, venga colpita solo la sezione tra gli isolatori. Quando viene rimosso il corto circuito, gli isolatori ripristineranno automaticamente alimentazione e dati nella sezione isolata. L'isolatore può essere utilizzato solo con una base con isolatore e non con basi standard indirizzabili.

- Rileva corto circuiti utilizzando una tecnologia brevettata
- Minimizza l'interruzione da corto circuito
- Alla rimozione del corto circuito termina l'isolamento automaticamente
- Possono essere installati tra gli isolatori fino a 20 rivelatori (o equivalenti)

#### Base con Isolatore

La base con isolatore è adatta esclusivamente all'utilizzo con l'isolatore.

### Dati Tecnici

Tensione di alimentazione	Da 17 V a 28 V dc (intervallo max)
Tensione di modulazione	5 -9 V picco a picco
Assorbimento a riposo	35 $\mu$ A
Assorbimento allo spunto	0 mA
Massima corrente assorbita	8.5 mA
Massima impedenza di linea	50 $\Omega$
Temperatura di funzionamento	-30°C a + 80°C
Umidità (nessuna condensazione o congelamento)	Da 10% a 93% umidità relativa
Norme e omologazioni	CPR, LPCB, Vds
Dimensioni	100 mm diametro x 3.5 mm altezza
Materiali	Policarbonato ignifugo bianco

### Direttiva EMC 2014/30/EU

L'isolatore e la base con isolatore sono conformi alle disposizioni essenziali della direttiva EMC 2014/30/EU se utilizzati come descritto nella scheda tecnica.

Una copia della dichiarazione di conformità è disponibile sul sito internet di Apollo: [www.apollo-fire.co.uk](http://www.apollo-fire.co.uk)

La conformità dell'isolatore e della base con la direttiva EMC, non conferisce conformità con la direttiva di ogni dispositivo o sistema ad essi connessi.

### Normativa 305/2011/EU per la Costruzione dei Prodotti

L'isolatore è conforme alle disposizioni essenziali della Normativa 305/2011/EU per la Costruzione dei Prodotti.

Una copia della Dichiarazione di Prestazione può essere fornita da Apollo su richiesta.