

ETHERLINE® FIRE

Cavi Ethernet industriali con isolamento

Cavo Ethernet industriale per installazione fissa, con isolamento garantito per 120 minuti, idoneo fino a 1 Gbit/s

Info

Continuità garantita per almeno 120 min in caso di incendio



Autoestinguente



Privo di alogeni



affidabilità



interferenze

Vantaggi

Permette la trasmissione dei dati durante e dopo un incendio per 120 min (secondo EN50200)
Doppia schermatura di alta qualità a garanzia di un'elevata affidabilità di trasmissione dei dati

Applicazione

In ambienti industriali con sostanze facilmente infiammabili o ambiente con temperature elevate
Aree facilmente infiammabili o a rischio di incendio
Per posa fissa
Per interni

Caratteristiche del prodotto

Comportamento al fuoco:- Privo di alogeni (IEC 60754-1 & EN50267-2-1)- Autoestinguente (IEC 60332-1)- Ignifugo (IEC 60332-3-24)- Bassa emissione di fumi (IEC 61034-2)- Integrità circuiti (EN50200); 120 min

Costruzione

Conduttore rigido in rame nudo

Ultimo aggiornamento (25.04.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® FIRE

Isolamento del conduttore a base di poliolefina

Ogni isolamento è avvolto con nastro speciale (barriera antincendio)

Cordatura: coppie twistate (TP) e cordate tra loro

Guaina esterna priva di alogeni, autoestinguente e FRNC, colore: rosso (simile a RAL3000)

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000830 Descrizione classe ETIM 5.0/6.0: Cavo dati
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo dati
Tensione di picco:	(non adatto per uso potenza) 125 V
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: 15 x diametro esterno
Impedenza caratteristica:	nom. 100 Ω secondo IEC 61156-5
Campo di temperatura:	Posa fissa: da -20°C a +70°C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

Datasheet su richiesta.

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti. I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

ETHERLINE® FIRE

Codice articolo	Descrizione articolo	Numero di coppie e sezione AWG	Diametro filo in mm	Diametro esterno mm	J_1NVGW	Peso cavo kg/km
2170905	ETHERLINE® FIRE Cat.5e PH120	4 x 2 x AWG23/1	0,95	8.6	24	75

Ultimo aggiornamento (25.04.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16