

ETHERLINE® PN Cat.5 M12-RJ45

PROFINET Patchcord M12/RJ45

Cordone di connessione Ethernet industriale, Profinet tipo A, Cat.5, connettore M12 su connettore RJ45, PVC

Info

Basata su 2170893

Ulteriori varianti sono disponibili sul sito www.lappkabel.de/konfektionsfinder o su richiesta.



DeviceNet EtherCAT EtherNet/IP



Componenti aggiuntivi di Lapp per l'automazione



Automazione industriale



Resistenza meccanica



Tempo di montaggio



interferenze



Impermeabile

Vantaggi

Collegamento rimovibile che consente la sostituzione rapida dei componenti

Per il collegamento diretto tra due componenti

Applicazione

Posa fissa

Idoneo ad applicazioni EtherCAT e EtherNet/IP

Adatto per l'impiego nel settore industriale

Per interni

Ultimo aggiornamento (21.02.2024)

©2024 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® PN Cat.5 M12-RJ45

Caratteristiche del prodotto

Soddisfa i requisiti in base alla Cat. 5e e Classe D
2 coppie: 10/100 Mbit/s per Industrial Ethernet

Riferimenti normativi/approvazioni

Cavo certificato UL/CSA (CMG)

Costruzione

Conduttore rigido, 2x2x AWG22/1
Cordatura a star quad
Schermatura totale con foglio di alluminio e calza di rame stagnato
Guaina esterna in PVC
Colore: verde (simil RAL 6018)
Cordoni di connessione pre-assemblati con connettore M12 con codifica D e connettore RJ45
Connettore M12 4 poli con protezione antivibrazioni

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 Descrizione classe ETIM 5.0 : Patchcord industriale in rame (twistata)
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002599 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo patch rame settore industriale
Raggio minimo di curvatura:	Durante l'installazione: 15 x diametro esterno Posa fissa: 150 mm
Grado di protezione:	M12 - IP69 RJ45 - IP20
Campo di temperatura:	Durante l'installazione: da -20 °C a +60 °C Posa fissa: da -40 °C a +80 °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.

Su richiesta disponibili anche altre lunghezze o varianti di connettori.

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.

Per ulteriori informazioni tecniche consulta il Data Sheet

ETHERLINE® PN Cat.5 M12-RJ45

Codice articolo	Descrizione articolo	Lunghezza (m)	Peso rame (kg/1.000 pezzi)
spina dritta M12 e spina dritta RJ45			
2171164	IE-PNA-5-M12D-S-0,5-Y-2-22-1-RJ45	0,5	15,2
2171165	IE-PNA-5-M12D-S-1-Y-2-22-1-RJ45	1	30,4
2171166	IE-PNA-5-M12D-S-2-Y-2-22-1-RJ45	2	60,8
2171167	IE-PNA-5-M12D-S-3-Y-2-22-1-RJ45	3	91,2
2171168	IE-PNA-5-M12D-S-5-Y-2-22-1-RJ45	5	152
2171169	IE-PNA-5-M12D-S-10-Y-2-22-1-RJ45	10	304
2171170	IE-PNA-5-M12D-S-20-Y-2-22-1-RJ45	20	608
spina ad angolo M12 e spina dritta RJ45			
2171171	IE-PNA-5-M12D-A-0,5-Y-2-22-1-RJ45	0,5	15,2
2171172	IE-PNA-5-M12D-A-1-Y-2-22-1-RJ45	1	30,4
2171173	IE-PNA-5-M12D-A-2-Y-2-22-1-RJ45	2	60,8
2171174	IE-PNA-5-M12D-A-3-Y-2-22-1-RJ45	3	91,2
2171175	IE-PNA-5-M12D-A-5-Y-2-22-1-RJ45	5	152
2171176	IE-PNA-5-M12D-A-10-Y-2-22-1-RJ45	10	304
2171177	IE-PNA-5-M12D-A-20-Y-2-22-1-RJ45	20	608

ETHERLINE® PN Cat.5 M12-RJ45