

ETHERLINE® PN Cat.5 M12

PROFINET Patchcord M12

Ethernet industriale Profinet tipo A, cavo patch M12/M12, codifica D, dritto o angolare
PVC, omologazione UL
Cat.5 2 coppie

Info

Basata su 2170893

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



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

Applicazione

Idoneo ad applicazioni EtherCAT e EtherNet/IP

Adatto per l'impiego nel settore industriale

Per interni

Ultimo aggiornamento (03.03.2021)

©2021 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

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)
Numero file UL: E249137

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)
Cavi di collegamento precablati con connettore M12 con codifica D e sistema antivibrazione
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:	IP69
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

Codice articolo	Descrizione articolo	Lunghezza (m)	Peso rame (kg/1.000 pezzi)
spina dritta M12 e spina dritta M12			
2171001	IE-PNA-5-M12D-S-1-Y-2-22-1-M12D-S	1	30,4
2171002	IE-PNA-5-M12D-S-2-Y-2-22-1-M12D-S	2	60,8
2171003	IE-PNA-5-M12D-S-3-Y-2-22-1-M12D-S	3	91,2
2171004	IE-PNA-5-M12D-S-5-Y-2-22-1-M12D-S	5	152
2171005	IE-PNA-5-M12D-S-10-Y-2-22-1-M12D-S	10	304
2171006	IE-PNA-5-M12D-S-20-Y-2-22-1-M12D-S	20	608
spina ad angolo M12 e spina dritta M12			
2171013	IE-PNA-5-M12D-A-1-Y-2-22-1-M12D-S	1	30,4
2171014	IE-PNA-5-M12D-A-2-Y-2-22-1-M12D-S	2	60,8
2171015	IE-PNA-5-M12D-A-3-Y-2-22-1-M12D-S	3	91,2
2171016	IE-PNA-5-M12D-A-5-Y-2-22-1-M12D-S	5	152
2171017	IE-PNA-5-M12D-A-10-Y-2-22-1-M12D-S	10	304
2171018	IE-PNA-5-M12D-A-20-Y-2-22-1-M12D-S	20	608
spina dritta M12 ed estremità cavo libera			
2171007	IE-PNA-5-M12D-S-1-Y-2-22-1-OE	1	30,4
2171008	IE-PNA-5-M12D-S-2-Y-2-22-1-OE	2	60,8
2171009	IE-PNA-5-M12D-S-3-Y-2-22-1-OE	3	91,2
2171010	IE-PNA-5-M12D-S-5-Y-2-22-1-OE	5	152
2171011	IE-PNA-5-M12D-S-10-Y-2-22-1-OE	10	304
2171012	IE-PNA-5-M12D-S-20-Y-2-22-1-OE	20	608
spina ad angolo M12 ed estremità cavo libera			
2171019	IE-PNA-5-M12D-A-1-Y-2-22-1-OE	1	30,4
2171020	IE-PNA-5-M12D-A-2-Y-2-22-1-OE	2	60,8
2171021	IE-PNA-5-M12D-A-3-Y-2-22-1-OE	3	91,2
2171022	IE-PNA-5-M12D-A-5-Y-2-22-1-OE	5	152
2171023	IE-PNA-5-M12D-A-10-Y-2-22-1-OE	10	304
2171024	IE-PNA-5-M12D-A-20-Y-2-22-1-OE	20	608

Ultimo aggiornamento (03.03.2021)

©2021 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

ETHERLINE® PN Cat.5 M12

