ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12

Industrial Ethernet Patchcord M12

Cordone di connessione Ethernet industriale, Cat.5e, connettore M12, codifica D, privo di alogeni, flessibile

Info
Privo di alogeni e autoestinguente
Ulteriori varianti sotto
www.lapp.com/konfektionsfinder
o su richiesta.
Basata su 2170283





- Componenti aggiuntivi di Lapp per l’automazione
- Automazione industriale
- Privo di alogeni
- Tempo di montaggio
-
- interferenze
- Impermeabile

Vantaggi
Collegamento rimovibile che consente la sostituzione rapida dei componenti
Per il collegamento diretto tra due componenti

Ultimo aggiornamento (23.05.2026)
©2026 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® H Flex Cat.5e M12

Applicazione
Idoneo ad applicazioni EtherCAT e EtherNet/IP
Per la comunicazione tra le unità di controllo SIEMENS® SINAMICS (PLC) dei sistemi di servo-azionamento.
Per interni
Per applicazioni flessibili

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

Costruzione
Conduttore a trefolo, 2x2x AWG26/7
La cordatura a coppie twistate consente il funzionamento senza alcuna interferenza (disaccoppiamento)
Schermatura totale con foglio di alluminio e calza di rame stagnato
Guaina esterna priva di alogeni LSZH e autoestinguente
Colore: blu acqua (simile RAL 5021)
Cavi di collegamento precablati con connettore M12 con codifica D e sistema antivibrazione

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:	Posa mobile: 15 x diametro esterno Posa fissa: 6 x diametro cavo
Grado di protezione:	IP69
Campo di temperatura:	Durante l'installazione: da -5 °C a +60 °C Posa fissa: -30 ° 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.

Ultimo aggiornamento (23.05.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12

Codice articolo	Descrizione articolo	Length (m)	Peso rame (kg/1.000 pezzi)
spina dritta M12 e spina dritta M12			
2171073	IE-5-M12D-S-1-H-2-26-7-M12D-S	1	19
2171074	IE-5-M12D-S-2-H-2-26-7-M12D-S	2	38
2171075	IE-5-M12D-S-3-H-2-26-7-M12D-S	3	57
2171076	IE-5-M12D-S-5-H-2-26-7-M12D-S	5	95
2171077	IE-5-M12D-S-10-H-2-26-7-M12D-S	10	190
2171078	IE-5-M12D-S-20-H-2-26-7-M12D-S	20	380
spina dritta M12 ed estremità cavo libera			
2171079	IE-5-M12D-S-1-H-2-26-7-OE	1	19
2171080	IE-5-M12D-S-2-H-2-26-7-OE	2	38
2171081	IE-5-M12D-S-3-H-2-26-7-OE	3	57
2171082	IE-5-M12D-S-5-H-2-26-7-OE	5	95
2171083	IE-5-M12D-S-10-H-2-26-7-OE	10	190
2171084	IE-5-M12D-S-20-H-2-26-7-OE	20	380

Ultimo aggiornamento (23.05.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12



Ultimo aggiornamento (23.05.2026)
©2026 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