

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12-RJ45

Patchcord M12/RJ45 pentru Ethernet Industrial

Patchcord pentru Ethernet, Cat. 5e, M12, tată / fișă RJ45 , fără halogeni, flexibil

Informații

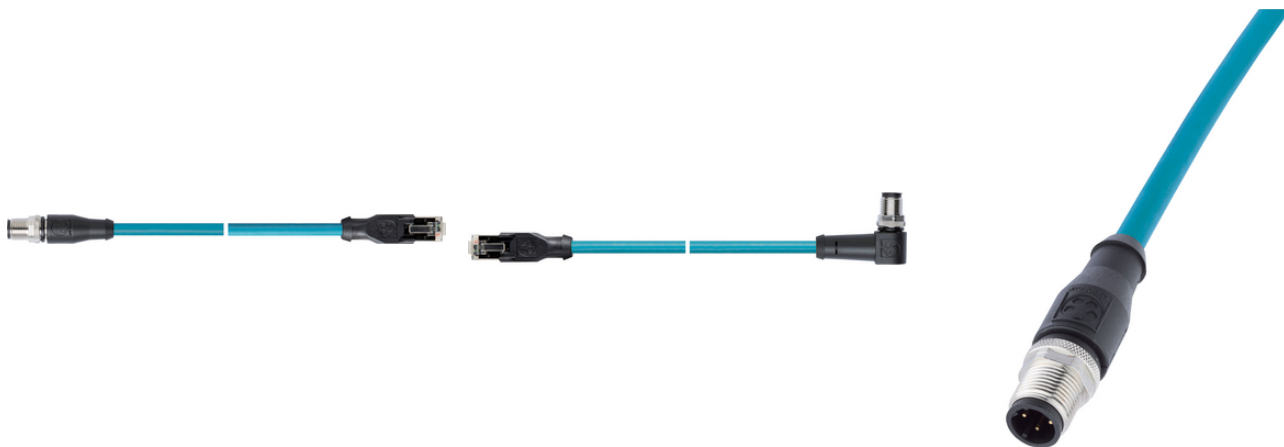
Fără halogeni și cu întârziere la propagarea flăcării

Variante suplimentare sub

www.lapp.com/konfektionsfinder

sau la cerere.

Bazată pe 2170283







Componente de automatizare complementare de la Lapp



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Fără halogen



Rezistența mecanică



Timpul de asamblare



Interferența semnalelor



Impermeabil

Beneficii

Conexiunea nepermanentă permite schimbarea ușoară a echipamentului

Utilizat pentru conectarea directă a două componente electrice

Performanțe CAT.5

Ultima actualizare (28.05.2026)

©2026 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12-RJ45

Domeniul de utilizare

Potrivit pentru aplicații EtherCAT și EtherNet/IP

Pentru comunicarea între unitățile de comandă SIEMENS® SINAMICS (PLC) ale sistemelor de acționare servo.

Pentru utilizare la interior

Pentru aplicații flexibile

Tehnologii pentru automatizări

Caracteristicile produsului

Îndeplinește cerințele valabile pentru cat. 5e și clasa D

2 perechi: 10/100 Mbit/s pentru Industrial Ethernet

Descrierea produsului

Conductor torsadat, 2x2x AWG26/7

Construcția în perechi torsadate permite funcționarea fără interferențe (decuplare)

Ecran colectiv cu tresă de cupru și din aluminiu pe suport de plastic

Izolație exterioară: fără halogen, compus cu întârziere la propagarea flăcării

Culoare: albastru acvatic (asemănător RAL 5021)

Pach cord-uri preasamblate cu mufe M12, D-sub și RJ45

Conector M12 cu 4 poli și protecție la vibrații

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002599

Descrierea conform clasei ETIM 5.0: Patchcord din cupru (cu perechi torsadate) pentru uz industrial

Clasificare ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC002599

ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu patch din cupru industrial

Raza minimă de îndoire:

Raza minimă de îndoire: 15 x diametru exterior

Instalare fixă: 6 x diametru exterior

Clasa de protecție:

M12 - IP69

RJ45 - IP20

Gama de temperatură:

În timpul instalării: -5 °C ÷ +60 °C

Montaj fix: -30 °C ÷ +80 °C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere

Alte lungimi sau tipuri de conectoare sunt disponibile la cerere

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.

Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

**ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12-RJ45**

Articol nr.	Denumire articol	Length (m)	Index Cupru kg/1.000 bucați
fișă dreaptă M12 și priză dreaptă RJ45			
2171085	IE-5-M12D-S-1-H-2-26-7-RJ45	1	19
2171086	IE-5-M12D-S-2-H-2-26-7-RJ45	2	38
2171087	IE-5-M12D-S-3-H-2-26-7-RJ45	3	57
2171088	IE-5-M12D-S-5-H-2-26-7-RJ45	5	95
2171089	IE-5-M12D-S-10-H-2-26-7-RJ45	10	190
2171090	IE-5-M12D-S-20-H-2-26-7-RJ45	20	380
fișă unghiulară M12 și fișă RJ45 dreaptă la celălalt capăt			
2171878	IE-5-M12D-A-1-H-2-26-7-RJ45	1	19
2171879	IE-5-M12D-A-2-H-2-26-7-RJ45	2	38
2171880	IE-5-M12D-A-3-H-2-26-7-RJ45	3	57
2171881	IE-5-M12D-A-5-H-2-26-7-RJ45	5	95
2171883	IE-5-M12D-A-10-H-2-26-7-RJ45	10	190
2171885	IE-5-M12D-A-20-H-2-26-7-RJ45	20	380

Ultima actualizare (28.05.2026)

©2026 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12-RJ45