

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

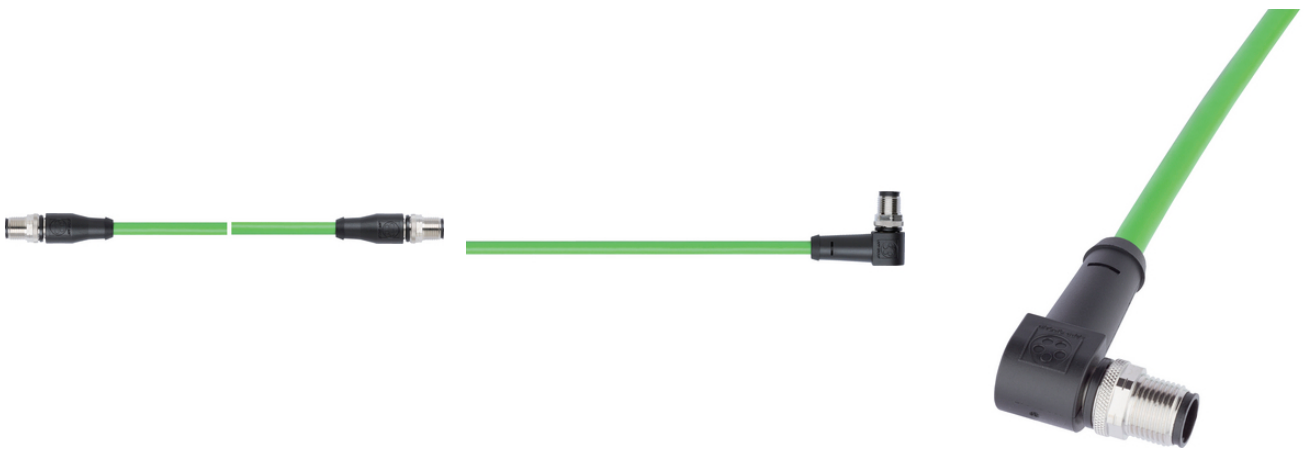
Patchcord de PROFINET cu conectori M12

Patchcord industrial pentru Ethernet, Profinet de tip C, M12/M12, codare D, dreaptă sau unghiulară, PUR, aprobare UL Cat. 5, 2 perechi

Informații

Bazată pe 2170894

Variante suplimentare găsiți accesând www.lappkabel.de/konfektionsfinder sau la solicitare.



Componente de automatizare complementare de la Lapp



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Fără halogen



Rezistența mecanică



Timpul de asamblare



Lanț port cablu



Interferența semnalelor



Impermeabil

Beneficii

Utilizat pentru conectarea directă a două componente electrice

Ultima actualizare (02.05.2024)

©2024 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® PN FD Cat.5 M12

Conexiunea nepermanentă permite schimbarea ușoară a echipamentului

Domeniul de utilizare

Aplicații foarte flexibile
Potrivit pentru aplicații EtherCAT și EtherNet/IP
Potrivit pentru aplicații industriale
Pentru utilizare la interior

Caracteristicile produsului

Îndeplinește cerințele valabile pentru cat. 5e și clasa D
2 perechi: 10/100 Mbit/s pentru Industrial Ethernet

Normă de referință / aprobări

Cablul este certificat UL/CSA (CMX)
UL document nr: E249137

Descrierea produsului

Conductor torsadat, 2x2x AWG22/7
Stea cu 4 colțuri
Ecran colectiv cu tresă de cupru și din aluminiu pe suport de plastic
Izolație exterioară făcută din PUR
Culoare: verde (RAL 6018)
Cabluri de racord și de conectare preconfeționate cu conectori cu fișe M12 cu codare D și cu protecție împotriva vibrațiilor
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:	Flexare: 10 x diametrul exterior
Clasa de protecție:	IP69
Gama de temperatură:	Flexibil: -20 °C ÷ +60 °C Instalare fixă: -30 °C ÷ +70 °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® PN FD Cat.5 M12

Articol nr.	Denumire articol	Lungime (m)	Index Cupru kg/1.000 bucați
fișă dreaptă M12 și priză dreaptă M12			
2171121	IE-PNC-5-M12D-S-0,5-P-2-22-FD-M12D-S	0,5	15,65
2171049	IE-PNC-5-M12D-S-1-P-2-22-FD-M12D-S	1	31,3
2171050	IE-PNC-5-M12D-S-2-P-2-22-FD-M12D-S	2	62,6
2171051	IE-PNC-5-M12D-S-3-P-2-22-FD-M12D-S	3	93,9
2171052	IE-PNC-5-M12D-S-5-P-2-22-FD-M12D-S	5	156,5
2171053	IE-PNC-5-M12D-S-10-P-2-22-FD-M12D-S	10	313
2171054	IE-PNC-5-M12D-S-20-P-2-22-FD-M12D-S	20	626
fișă unghiulară M12 și fișă dreaptă M12 la celălalt capăt			
2171122	IE-PNC-5-M12D-A-0,5-P-2-22-FD-M12D-S	0,5	15,65
2171061	IE-PNC-5-M12D-A-1-P-2-22-FD-M12D-S	1	31,3
2171062	IE-PNC-5-M12D-A-2-P-2-22-FD-M12D-S	2	62,6
2171063	IE-PNC-5-M12D-A-3-P-2-22-FD-M12D-S	3	93,9
2171064	IE-PNC-5-M12D-A-5-P-2-22-FD-M12D-S	5	156,5
2171065	IE-PNC-5-M12D-A-10-P-2-22-FD-M12D-S	10	313
2171066	IE-PNC-5-M12D-A-20-P-2-22-FD-M12D-S	20	626
fișă dreaptă M12 și un capăt liber			
2172201	IE-PNC-5-M12D-S-0,5-P-2-22-FD-OE	0,5	15,65
2171055	IE-PNC-5-M12D-S-1-P-2-22-FD-OE	1	31,3
2171056	IE-PNC-5-M12D-S-2-P-2-22-FD-OE	2	62,6
2171057	IE-PNC-5-M12D-S-3-P-2-22-FD-OE	3	93,9
2171058	IE-PNC-5-M12D-S-5-P-2-22-FD-OE	5	156,5
2171059	IE-PNC-5-M12D-S-10-P-2-22-FD-OE	10	313
2171060	IE-PNC-5-M12D-S-20-P-2-22-FD-OE	20	626
fișă unghiulară M12 și conductor liber la celălalt capăt			
2172204	IE-PNC-5-M12D-A-0,5-P-2-22-FD-OE	0,5	15,65
2171067	IE-PNC-5-M12D-A-1-P-2-22-FD-OE	1	31,3
2171068	IE-PNC-5-M12D-A-2-P-2-22-FD-OE	2	62,6
2171069	IE-PNC-5-M12D-A-3-P-2-22-FD-OE	3	93,9
2171070	IE-PNC-5-M12D-A-5-P-2-22-FD-OE	5	156,5
2171071	IE-PNC-5-M12D-A-10-P-2-22-FD-OE	10	313
2171072	IE-PNC-5-M12D-A-20-P-2-22-FD-OE	20	626
2171250	-	-	15,65
2171251	IE-PNC-5-M12D-S-1-P-2-22-FD-M12DF-S	-	31,3
2171255	IE-PNC-5-M12D-S-10-P-2-22-FD-M12DF-S	-	156,5

Ultima actualizare (02.05.2024)

©2024 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® PN FD Cat.5 M12

Articol nr.	Denumire articol	Lungime (m)	Index Cupru kg/1.000 bucați
2171252	-	-	31,3
2171253	IE-PNC-5-M12D-S-3-P-2-22-FD-M12DF-S	-	62,6
2171254	IE-PNC-5-M12D-S-5-P-2-22-FD-M12DF-S	-	93,9

Ultima actualizare (02.05.2024)

©2024 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® PN FD Cat.5 M12

