

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

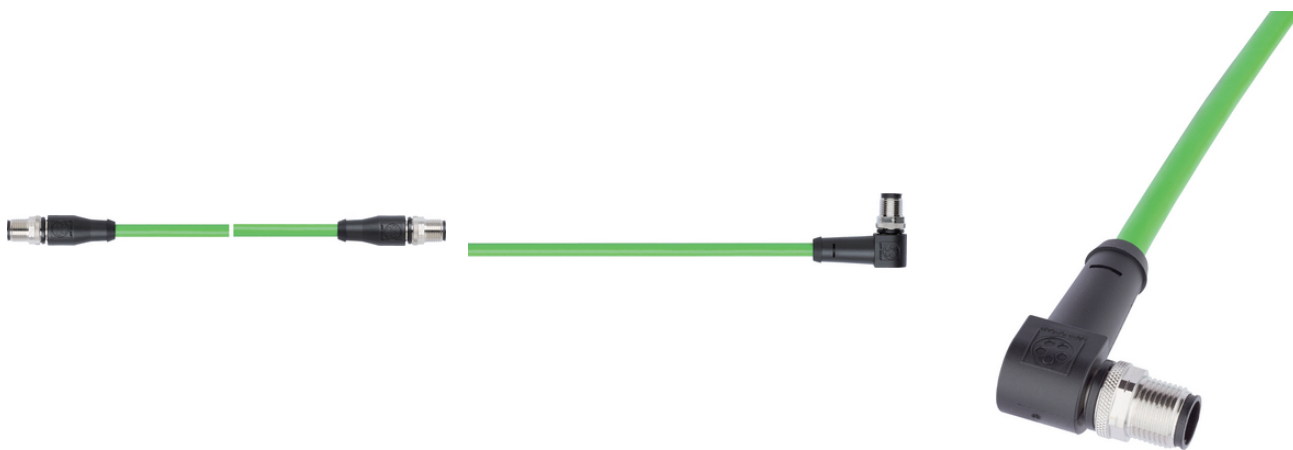
PROFINET Patchcord M12

Kabel Ethernet przemysłowy Profinet typ C, krosowy M12/M12, z kodowaniem D, prosty lub pod kątem, PUR, zatwierdzony przez UL, kat. 5, 2-parowy

Info

Bazuje na 2170894

Dodatkowe warianty dostępne na zapytanie lub pod adresem www.lappkabel.de/konfektionsfinder



Uzupełniające komponenty automatyki firmy LAPP



Zakłady przemysłowe i budowa maszyn



Bezhalogenowe



Odporność na uszkodzenia mechaniczne



Czas montażu



Prowadnice łańcuchowe



Sygnały zakłócające



Wodoodporność

Korzyści

Do bezpośredniego łączenia dwóch podzespołów elektrycznych

Ostania aktualizacja (05.06.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lappoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

Połączenia rozłączne umożliwiają szybką wymianę podzespołów

Zakres zastosowania

Do zastosowania w bardzo giętkich aplikacjach
Odpowiedni do sieci w standardach EtherCAT i EtherNet/IP
Do stosowania w aplikacjach przemysłowych
Do zastosowania wewnątrz budynków

Cechy produktu

Spełnia wymogi wg Cat. 5e oraz klasy D
2 pary: 10/100 Mbit/s w Ethernetie przemysłowym

Normy i aprobaty

Przewód z certyfikatem UL/CSA- (CMX)
Nr pliku UL: E249137

Budowa produktu

Linka, 2 × 2 × AWG22/7
Czwórka gwiazdowa
Ekran ogólny z oplotu miedzianego i laminowanej folii aluminiowej
Płaszcz zewnętrzny wykonany z PUR
Kolor: zielony (podobny do RAL 6018)
Wstępnie konfekcjonowane przewody przyłączeniowe i połączeniowe ze złączami M12, kodowaniem D i zabezpieczeniem przeciwwibracyjnym
Złącza 4-stykowe M12 z ochroną przed wibracjami

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód połączeniowy przemysłowy
Klasyfikacja ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002599 ETIM 6.0 Class-Description: miedziany przemysłowy kabel krosowy
Minimalny promień gięcia:	Wersja ruchoma: 10 × średnica zewnętrzna
Stopień ochrony:	IP69
Zakres temperatury:	Połączenia ruchome: od -10°C do +60°C Połączenia nieruchome: od -30°C do +70°C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Inne długości oraz typy złączy dostępne na zamówienie

Fotografie i rysunki nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Długość [m]	Indeks miedzi [kg/1000 sztuk]
2171257	IE-PNC-5-M12DF-S-0,5-P-2-22-FD-M12D-A	-	626
2171258	IE-PNC-5-M12DF-S-1-P-2-22-FD-M12D-A	-	15,6
2171262	IE-PNC-5-M12DF-S-10-P-2-22-FD-M12D-A	-	156,5
2171259	IE-PNC-5-M12DF-S-2-P-2-22-FD-M12D-A	-	31,3
2171260	IE-PNC-5-M12DF-S-3-P-2-22-FD-M12D-A	-	62,6
2171261	IE-PNC-5-M12DF-S-5-P-2-22-FD-M12D-A	-	93,9
Wtyczka prosta M12 na wtyczkę prostą 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
wtyczka kątowna M12 na wtyczkę prostą M12			
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
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
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

Ostatnia aktualizacja (05.06.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

 Zarządzanie produktem <http://lappoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03_16

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

