

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

PROFINET Patchkabler M12

Industrial Ethernet Profinet Typ C, Patchkabel M12/M12, D-kod, rak eller vinklad, PUR
UL-godkänd
Cat.5 2-par

Info

Baseras på 2170894

Fler varianter finns vid förfrågan



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Halogenfri



Mekanisk resistens



Monteringstid



Släpkedja



Störningssignaler



Vattentät

Fördelar

Senaste uppdatering (11.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

För direkt anslutning mellan två elektriska komponenter
Enkel anslutning och utbyte av utrustning

Användningsområden

Högflexibel applikation
Lämplig för EtherCAT och EtherNet/IP-applikationer
Lämplig för användning i industriapplikationer
För användning inomhus

Produktegenskaper

Uppfyller kraven i kategori 5e och i klass D
2-par: 10/100 Mbit/s för industriellt Ethernet

Standarder/Godkännanden

Kabeln är UL/CSA-certifierad (CMX)
UL File Number: E249137

Design

Flätad ledare, 2x2x AWG22/7
Stjärnfyra
Gemensam skärm av kopparfläta och plastlaminerad aluminiumfolie
Ytermantel av PUR
Färg: grön (baserad på RAL 6018)
Förkonfektionerade anslutnings- och förbindelseledningar med M12 D-kodat kontaktdon med skaksäkring
M12 4-polig hane, med vibrationssäker koppling

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 ETIM 5.0 Klassificering: Patchkablar, koppar för industri (partvinnad)
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002599 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Patchkabel koppar industri
Minsta böjningsradie:	Rörlig: 10 x yttre diameter
Skyddsklass:	IP69
Temperaturområde:	Flexibel: -20 °C till +60 °C Fast: -30 °C till +70 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

Andra längder och kontaktdon finns tillgängliga vid förfrågan.

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

Art nr	Benämning	Längd (m)	Kopparindex kg/1000 stycken
Rak M12 hane till rak M12 hane			
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
Vinklad M12 hane till rak M12 hane			
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
Rak M12 hane till öppen ände			
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
Vinklad M12 hane till öppen ände			
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

ETHERLINE® PN FD Cat.5 M12

