

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12-RJ45

Industrial Ethernet Verbindungsleitung M12/RJ45

Industrial Ethernet Patchcord, Cat.5e, Stecker M12 auf Stecker RJ45, PUR, flexibel

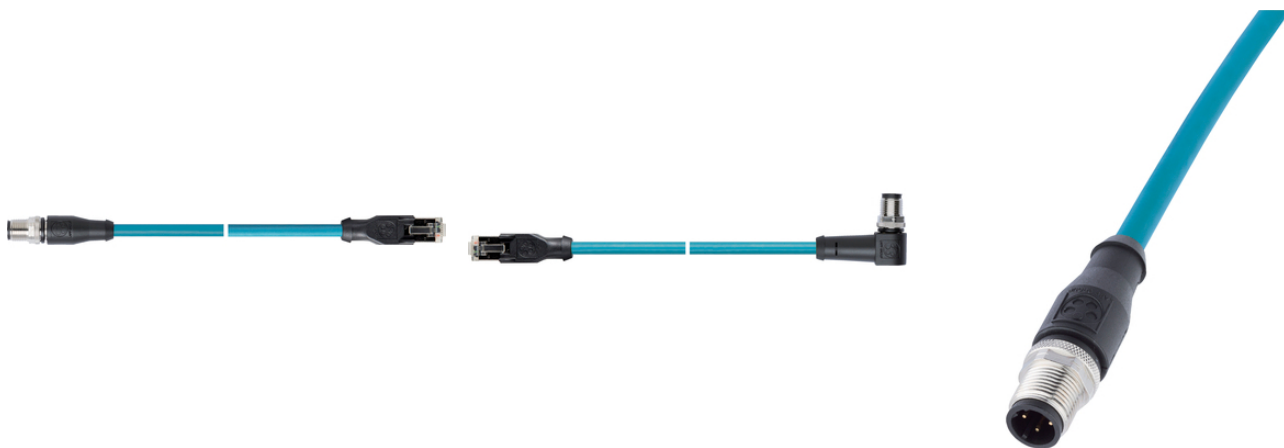
Info

Halogenfrei und flammwidrig

Zusätzliche Varianten unter

www.lappkabel.de/konfektionsfinder

oder auf Anfrage.



Ethernet



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Halogenfrei



Mechanische Beständigkeit



Montagezeit



Störsignale



Wasserdicht

Nutzen

Lösbare Verbindungstechnik erlaubt den schnellen Austausch von Komponenten

Für direkte Verbindung zwischen zwei elektrischen Komponenten

Letzte Änderung (13.05.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12-RJ45

Anwendungsgebiete

geeignet für EtherCAT und EtherNet/IP Applikationen
Geeignet für den Einsatz im industriellen Umfeld
Für Innenbereich
Für flexible Anwendungen
Automatisierungstechnik

Produkteigenschaften

Erfüllt die Anforderungen nach Cat. 5e sowie Klasse D
2 paarig: 10/100 Mbit/s für Industrial Ethernet

Aufbau

Litzenleiter, 2x2x AWG26/7
Paarverseilung ermöglicht weitestgehend störungsfreien Betrieb (Entkopplung)
Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht und kunststoffkaschierte Aluminiumfolie
Außenmantel aus PUR
Farbe: wasserblau (ähnlich RAL 5021)
Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit M12 D-codiertem Steckverbinder und RJ45-Steckverbinder
4 poliger M12 Stecker mit Rüttelsicherung

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 ETIM 5.0 Class-Description: Patchkabel Kupfer Industrie
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002599 ETIM 6.0 Class-Description: Patchkabel Kupfer Industrie
Mindestbiegeradius:	Bewegt: 15 x Außendurchmesser Fest verlegt: 8 x Außendurchmesser
Schutzart:	M12 - IP69 RJ45 - IP20
Temperaturbereich:	Bewegt: -5°C bis +50°C (UL: +80°C) Fest verlegt: -30°C bis +80°C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: Vollpreis; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17
Auf Anfrage liefern wir auch andere Längen oder Steckervarianten.
Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.
Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12-RJ45

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Länge in m	Kupferzahl kg/1.000 Stück
gerader Stecker M12 auf gerader Stecker RJ45			
2171109	IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-RJ45	1	19
2171110	IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-RJ45	2	38
2171111	IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-RJ45	3	57
2171112	IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-RJ45	5	95
2171113	IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-RJ45	10	190
2171114	IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-RJ45	20	380
gewinkelter Stecker M12 auf gerader Stecker RJ45			
2171887	IE-5-M12D-A-1-P-2-26-7-RJ45	1	19
2171888	IE-5-M12D-A-2-P-2-26-7-RJ45	2	38
2171889	IE-5-M12D-A-3-P-2-26-7-RJ45	3	57
2171890	IE-5-M12D-A-5-P-2-26-7-RJ45	5	95
2171892	IE-5-M12D-A-10-P-2-26-7-RJ45	10	190
2171894	IE-5-M12D-A-20-P-2-26-7-RJ45	20	380

Letzte Änderung (13.05.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktmanagement www.lappkabel.de

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
 PN 0456 / 02_03_16

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12-RJ45

