

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

Industrial Ethernet Anschluss- und Verbindungsleitung M12

Industrial Ethernet Patchcord , M12/M12, D-codiert, gerade oder gewinkelt, PUR Mantel, Cat.5 2-paarig

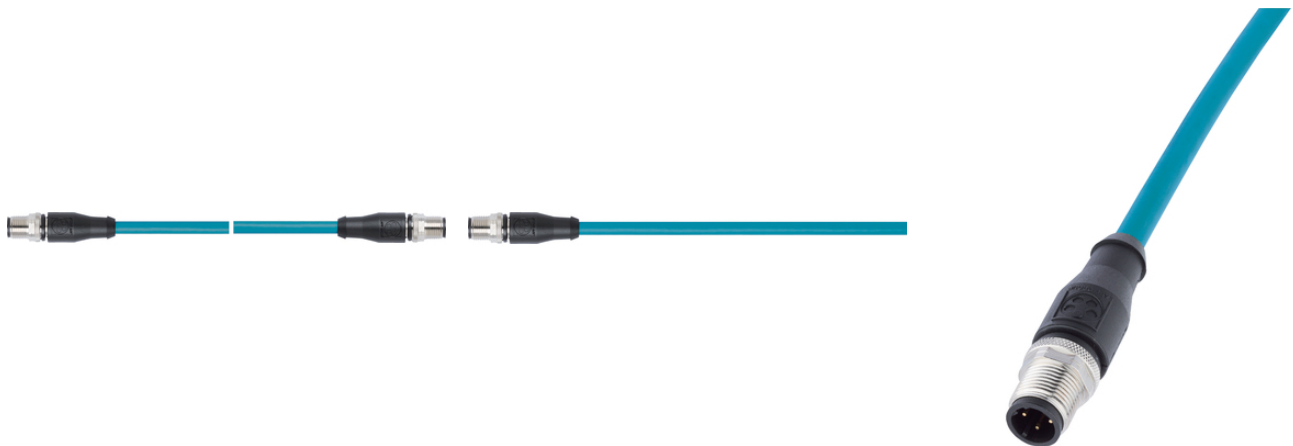
Info

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 (11.05.2021)

©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

Anwendungsgebiete

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

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 Anschluss- und Verbindungsleitungen mit M12 D-codiertem 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: | IP69 |
| 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

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Länge in m | Kupferzahl kg/1.000 Stück |
|---|--------------------------------|------------|---------------------------|
| gerader Stecker M12 auf gerader Stecker M12 | | | |
| 2171097 | IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-M12D-S | 1 | 19 |
| 2171098 | IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-M12D-S | 2 | 38 |
| 2171099 | IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-M12D-S | 3 | 57 |
| 2171100 | IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-M12D-S | 5 | 95 |
| 2171101 | IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-M12D-S | 10 | 190 |
| 2171102 | IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-M12D-S | 20 | 380 |
| gerader Stecker M12 auf freies Leitungsende | | | |
| 2171103 | IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-OE | 1 | 19 |
| 2171104 | IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-OE | 2 | 38 |
| 2171105 | IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-OE | 3 | 57 |
| 2171106 | IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-OE | 5 | 95 |
| 2171107 | IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-OE | 10 | 190 |
| 2171108 | IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-OE | 20 | 380 |

Letzte Änderung (11.05.2021)

©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

