

ETHERLINE® EC FD Cat.5e M12-M8

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

Info

Schleppkettentauglich

Zusätzliche Varianten unter

www.lappkabel.de/konfektionsfinder

oder auf Anfrage.



ETHERLINE®



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Halogenfrei



Mechanische Beständigkeit



Montagezeit



Power Chain



Störsignale



Wasserdicht

Nutzen

Lösbare Verbindungstechnik erlaubt den schnellen Austausch von Komponenten

Für direkte Verbindung zwischen zwei elektrischen Komponenten

Letzte Änderung (06.05.2021)

©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® EC FD Cat.5e M12-M8

Anwendungsgebiete

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

Produkteigenschaften

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

Aufbau

Litzenleiter, 2x2x AWG26/19
Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht und kunststoffkaschierte Aluminiumfolie
Außenmantel aus PUR
Farbe: grün (ähnlich RAL 6018)
Vorkonfektionierte Verbindungsleitung mit M12 D-codiertem Stecker und M8 Stecker
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: 16 x Außendurchmesser Fest verlegt: 4 x Außendurchmesser
Schutzart:	M8 - IP67 M12 - IP69
Temperaturbereich:	Bei Verlegung: -30°C bis +50°C Fest verlegt: -40°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® EC FD Cat.5e M12-M8

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Länge in m	Kupferzahl kg/1.000 Stück
gerader Stecker M12 auf gerader Stecker M8			
2171944	IE-EC-5-M12D-S-0,5-P-2-26-FD-M8-S	0,5	10
2171945	IE-EC-5-M12D-S-1-P-2-26-FD-M8-S	1	20
2171946	IE-EC-5-M12D-S-2-P-2-26-FD-M8-S	2	40
2171947	IE-EC-5-M12D-S-3-P-2-26-FD-M8-S	3	60
2171948	IE-EC-5-M12D-S-5-P-2-26-FD-M8-S	5	100
2171949	IE-EC-5-M12D-S-10-P-2-26-FD-M8-S	10	200
2171950	IE-EC-5-M12D-S-15-P-2-26-FD-M8-S	15	300
2171951	IE-EC-5-M12D-S-20-P-2-26-FD-M8-S	20	400

Letzte Änderung (06.05.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16