

ETHERLINE® EC FD Cat.5e M8-RJ45

Industrial Ethernet EC Verbindungsleitung M8/RJ45

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.



Ethernet



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Halogenfrei



Mechanische Beständigkeit



Montagezeit



Power Chain



Störsignale



Wasserdicht

Nutzen

Lösbare Verbindungstechnik erlaubt den schnellen Austausch von Komponenten

Letzte Änderung (19.03.2020)

©2020 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 M8-RJ45

Für direkte Verbindung zwischen zwei elektrischen Komponenten

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 Verbindungsleitungen mit M8-Stecker und RJ45-Stecker

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 RJ45 - IP20
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: EUR 150 / 100 kg; 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 M8-RJ45

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Länge in m	Kupferzahl kg/1.000 Stück
gerader Stecker M8 auf gerader Stecker RJ45			
2171757	IE-EC-5-M8-S-0,5-P-2-26-FD-RJ45	0,5	10
2171758	IE-EC-5-M8-S-1-P-2-26-FD-RJ45	1	20
2171759	IE-EC-5-M8-S-2-P-2-26-FD-RJ45	2	40
2171760	IE-EC-5-M8-S-3-P-2-26-FD-RJ45	3	60
2171761	IE-EC-5-M8-S-5-P-2-26-FD-RJ45	5	100
2171762	IE-EC-5-M8-S-10-P-2-26-FD-RJ45	10	200
2171763	IE-EC-5-M8-S-20-P-2-26-FD-RJ45	20	400

Letzte Änderung (19.03.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

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