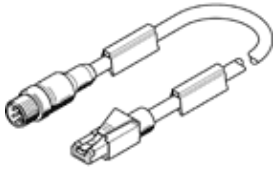


# Verbindungsleitung NEBC-D12G4-KS-10-R3G4

Teilenummer: 8031122  
Auslaufprodukt

FESTO

Auslauftyp. Lieferbar bis 2019. Alternativprodukt siehe Support Portal.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	455 g
Elektrischer Anschluss 1	Stecker gerade, M12x1, 4-polig, D-codiert, schirmbar
Elektrischer Anschluss 2	Stecker gerade, RJ45, 4-polig
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 50 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	1 A
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Spezifikation Ethernetkabel	Typ: CAT.5
Kabellänge	10 m
Leitungseigenschaft	Basic
Prüfbedingungen Leitung	Biegewechselfestigkeit nach Festo Norm
Min. Kabel-Biegeradius	52 mm
Kabeldurchmesser	6,4 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,2 mm
Kabelaufbau	2x(2x0,14)
Leiter-Nennquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP20 IP67
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-20 ... 80 °C
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Werkstoffinformation Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	blau
Werkstoffinformation Steckkontakte	Messing vernickelt und vergoldet