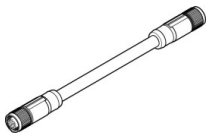
Verbindungsleitung von FESTO

NEBS-M12G12-KS-0.5-SM12G12

Festo-Teilenummer: 3056124

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Verbindungsleitung

Verbindungsleitung NEBS-M12G12-KS-0.5-SM12G12 Leitungsbezeichnung=mit Schildträger, Einbaulage=beliebig, Produktgewicht=87 g, Elektrischer Anschluss 1=Dose gerade, M12x1, 12-polig, A-codiert, Elektrischer Anschluss 2=Dose gerade, M12x1, 12-polig, A-codiert

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Leitungsbezeichnung	mit Schildträger
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	87 g
Elektrischer Anschluss 1	Dose gerade, M12x1, 12-polig, A-codiert
Elektrischer Anschluss 2	Dose gerade, M12x1, 12-polig, A-codiert
Betriebsspannungsbereich DC	0 - 30 V
Nennbetriebsspannung DC	30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	1,5 A
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Kabellänge	0,5 m
Leitungseigenschaft	Basic
Prüfbedingungen Leitung	Biegewechselfestigkeit nach Festo Norm
Min. Kabel-Biegeradius	85 mm
Kabeldurchmesser	8,5 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,2 mm

Kabelaufbau	12x0,14 geschirmt
Anschlussquerschnitt	0,14 mm2
Farbcode Aderisolierung	Pin 1 = braun Pin 10 = violett Pin 11 = grau/pink Pin 12 = rot/blau Pin 2 = blau Pin 3 = weiss Pin 4 = grün Pin 5 = pink Pin 6 = gelb Pin 7 = Schwarz Pin 8 = grau Pin 9 = rot
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-30 - 80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-25 - 80 °C
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	schwarz
Werkstoff Überwurfmutter	Zink-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Steckkontakte	Messing vernickelt und vergoldet

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.