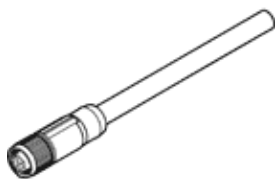


Verbindungsleitung NEBS-M12G12-KS-5-LE12

Teilenummer: 3058614

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Leitungsbezeichnung	mit Schildträger
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	492 g
Elektrischer Anschluss 1	Dose gerade, M12x1, 12-polig, A-codiert
Elektrischer Anschluss 2	offenes Ende, 12-adrig
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 30 V
Nennbetriebsspannung DC	30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	1,5 A
Kabellänge	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 mm ²
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
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-RL
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