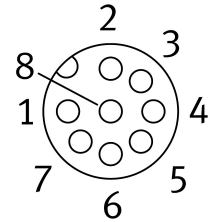
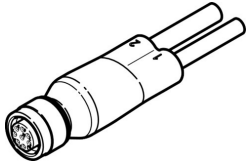


DUO-Leitung

NEDU-L1R2-V9-M12G8-E-LE5-5R1-LE3-5R2

Teilenummer: 2903567

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Basierend auf Norm	EN 61076-2-101
Konstruktiver Aufbau	Y-Verteiler mit Kabel feldgeräte- und steuerungseitig
Verteilerart	1 auf 2
Zusätzliche Funktionen	Anschluss von Sensor und Steuerung an Proportional-Druckregelventil
Leistungsbezeichnung	ohne Schildträger
Produktgewicht	377 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M12x1 A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	6
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungssseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 3, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 3, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 3, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 3, Anzahl Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 3, belegte Pole/Adern	3
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...30 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V...30 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	2 A
Stoßspannungsfestigkeit	0.8 kV
Schirmung	ja
Kabellänge 1	5 m

Merkmal	Wert
Kabellänge 2	5 m
Kabeldurchmesser 1	5.3 mm
Kabeldurchmesser 2	4.5 mm
Kabelaufbau	3 x 0,25 mm ² 5 x 0,25 mm ²
Leiter-Nennquerschnitt	0.25 mm ²
Schutzart	IP65 IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-25 °C...80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C...80 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	schwarz
Werkstoff Gehäuse	TPE-U(PUR)
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Schraubverriegelung	Messing, vernickelt
Werkstoff Dichtungen	FPM
Werkstoff Steckkontakte	Messing, vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	PVC