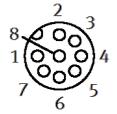
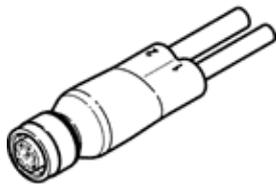


DUO-Leitung NEDU-L1R2-V9-M12G8-E-LE5-5R1-LE3-5R2

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	Steuerungseite
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 ... 30 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 ... 30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	2 A
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Kabellänge 1	5 m
Kabellänge 2	5 m
Kabeldurchmesser 1	5,3 mm
Kabeldurchmesser 2	4,5 mm
Kabelaufbau	3x0,25 5x0,25 geschirmt
Leiter-Nennquerschnitt	0,25 mm ²
Schutzart	IP65 IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-25 ... 80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 80 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3

Merkmal	Wert
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