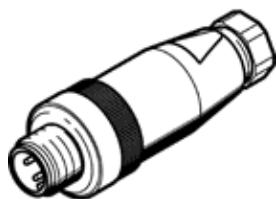
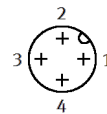


Stecker

NECU-S-M12G4-P1-Q6-IS

Teilenummer: 570955

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Basierend auf Norm	EN 61076-2-101 EN 61984
Anschlusshäufigkeit	50
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	18 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	Gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M12x1, A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	4
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung mit Sechskant SW18 und Längsrändel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	Schraubklemme
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	4 A
Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV
Kabelverschraubung	Pg7
Zulässiger Kabeldurchmesser	2,5 ... 2,9 mm
Anschlussquerschnitt	0,14 ... 0,5 mm ²
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-25 ... 85 °C
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff Gehäuse	PA
Werkstoff Überwurfmutter	PA
Werkstoff Steckkontakte	Messing Weissbronze beschichtet