

Technisches Datenblatt

Aktor-Sensor-Interface · M8 - Steckverbinder

konfektionierbarer Steckverbinder, M8 gerade
Stecker / Buchse
Schnellanschlusstechnik IDC



Identifikation

Typ	KUGK-M8 4POL. SNK
Art.-Nr.	490126

Produktversion

Datenblatt Version	00
--------------------	----

Allgemeine Daten

Bauform	M 8 Buchse gerade
Prüfspannung	800 V
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>100 M Ω
Durchgangswiderstand	<5 m Ω
Brennbarkeitsklasse nach UL94	HB
Schutzart	IP67
Gehäusematerial	PA
Gehäusefarbe	schwarz
Kontaktmaterial	CuSn vergoldet
Gewindematerial	CuZn vernickelt
Material Dichtring	NBR
Montage	Anzugsmoment 0,2 Nm
Leitungsdurchmesser	2,5 mm – 5 mm

Deutschland: Friedrich Lütze GmbH

Postfach 12 24 (PLZ 71366) · Bruckwiesenstraße 17-19 · D-71384 Weinstadt
Tel. +49 (0)7151 6053-0 · Fax +49 (0)7151 6053-277(-288)
www.luetze.de · info@luetze.de

Österreich: LÜTZE Elektrotechnische Erzeugnisse Ges. m.b.H.

Niedermoserstraße 18 · A-1220 Wien
Tel. +43 (0)1 257 52 52-0 · Fax +43 (0)1 257 52 52-20
www.luetze.at · office@luetze.at

Schweiz: LÜTZE AG

Oststrasse 2 · CH-8854 Siebnen
Tel. +41 (0)55 450 23 23 · Fax +41 (0)55 450 23 13
www.luetze.com · info@luetze.ch

Technisches Datenblatt

Aktor-Sensor-Interface · M8 - Steckverbinder

Lagertemperaturbereich	-40 °C ... +90 °C
Temperaturbereich Stecker	-40 °C ... +80 °C
Mech. Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Anschlussart	IDC
	0,25 mm ² – 0,5 mm ²
Gewicht/Stück	0,007 kg
VE (Stück)	1

Technische Daten

Nennspannung U _N	AC/DC 24 V
Betriebsspannung max.	60 V
Nennstrom	4 A
Polzahl	4

Zertifizierungen/Normen

Zertifizierungen	cURus (E256031)
------------------	-----------------

Zubehör

Zubehör

passende Leitungen:

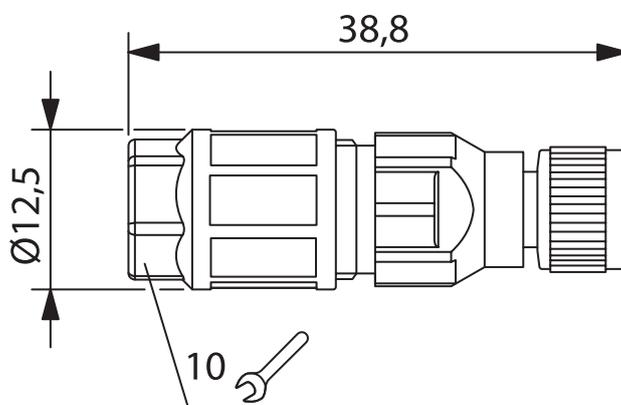
117240 | SU TR AS PUR 3×0,25 UL | Mantelmaterial: PUR

117241 | SU TR AS PUR 4×0,25 UL | Mantelmaterial: PUR

117243 | SU TR AS PUR 3×0,34 UL | Mantelmaterial: PUR

117244 | SU TR AS PUR 4×0,34 UL | Mantelmaterial: PUR

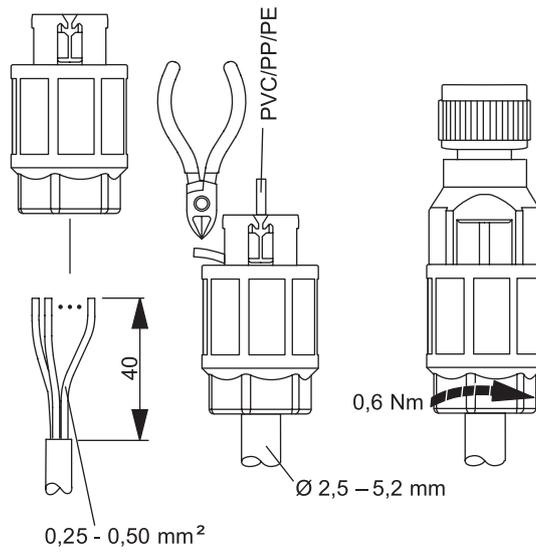
Maßzeichnung



Technisches Datenblatt

Aktor-Sensor-Interface · M8 - Steckverbinder

Montagebild



Polbild

