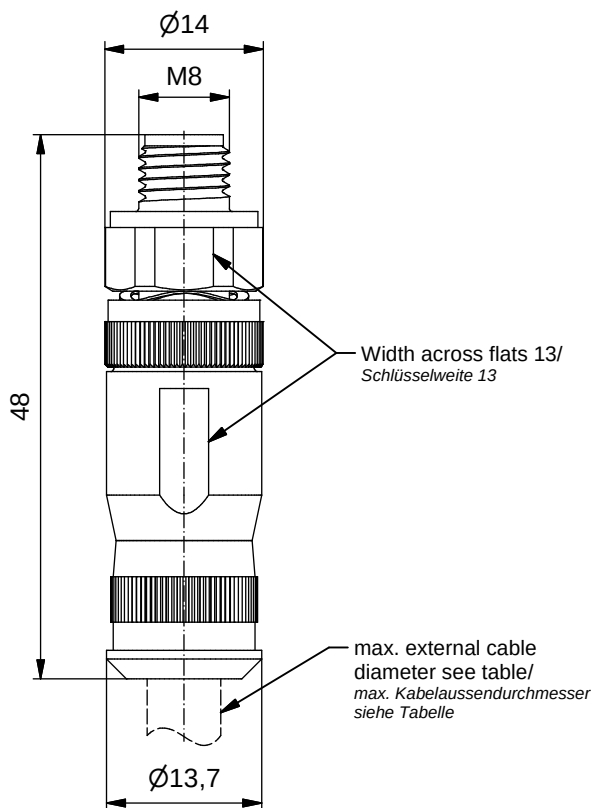
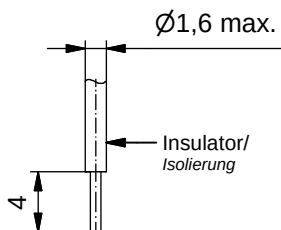
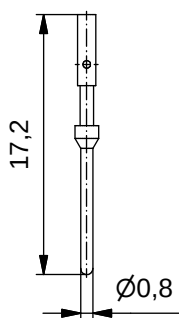


4 Contacts contained in set/
4 Kontakte im Set enthalten

Stripping dimension/
Abisoliermaß



Technical specification:

Technische Daten:

Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 61076-2-104	50 V AC / 60 V DC
Current rating/ Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-104	4 A at 40 °C with/ mit 0,34 mm ²
Insulation resistance/ Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2
Degree of protection/ Schutzart: IEC 60529	IP 67, in mated condition/ im verschraubten Zustand
Temperature range/ Umgebungstemperatur: EN 60512-11-10 EN 60512-11-4	-30 °C ... +85 °C -40 °C -40 °C ... +85 °C
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100

Materials/

Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA, UL 94 V-0
Cable Sealing/ Kabeldichtung:	Elastomere
Cable Cage/ Kabelstutzen:	PA6 GF, UL 94 HB
Sealing/ O-Ring:	Elastomere
Coupling Screw/ Überwurfschraube:	CuZn, Ni
Housing/ Gehäuse:	CuZn, Ni

Installation specification/

Montagedaten:

Recommended torque for Coupling Screw/ empfohlenes Drehmoment für Überwurfschraube:	0,4 Nm
Conec Installation tool/ Montagewerkzeug:	Torque wrench/ Drehmomentschlüssel: 36-000200 Insert across flats 13/ Steckeinsatz SW 13: 36-000220
	Crimping tool/ Crimpzange: 36-000500 Crimping insert/ Crimpeinsatz: 36-000580
Selector settings/ Selektoreinstellungen:	4 for AWG 22/ 4 für AWG 22 3 for AWG 24/ 3 für AWG 24 2 for AWG 26/ 2 für AWG 26 1 for AWG 28/ 1 für AWG 28

Part no./ Art.-Nr.:	Description/ Beschreibung:	Wire cross section/ Litzenquerschnitt:	Pos./ Pol.:	Cable-diameter/ Kabel-Durchmesser:
42-00138	SAL - 8D - RSC4 - C 6,5	AWG 28 - AWG 22 0,08 mm ² - 0,34 mm ²	4	5,0 mm - 6,5 mm

dim. in mm		dim. in mm	
general tolerance/ Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm		drawn/ gez. 13.02.17 Schmidt	
0,00 ± 0,10mm		appd./ gepr. 24.03.17 Fischer	
Index: a Original		scale/Maßstab: 1,5:1 (2:1)	
Status: InBearbeitung		dwg no / Z.-nr.: 42K1A1521	
RoHS & REACH compliant/konform		CONEC®	
		DIN-A4	
		1 / 1	

Male connector M8x1, field attachable,
shielded, axial, crimp termination

Stecker M8x1, konfektionierbar,
geschirmt, axial, Crimpanschluss