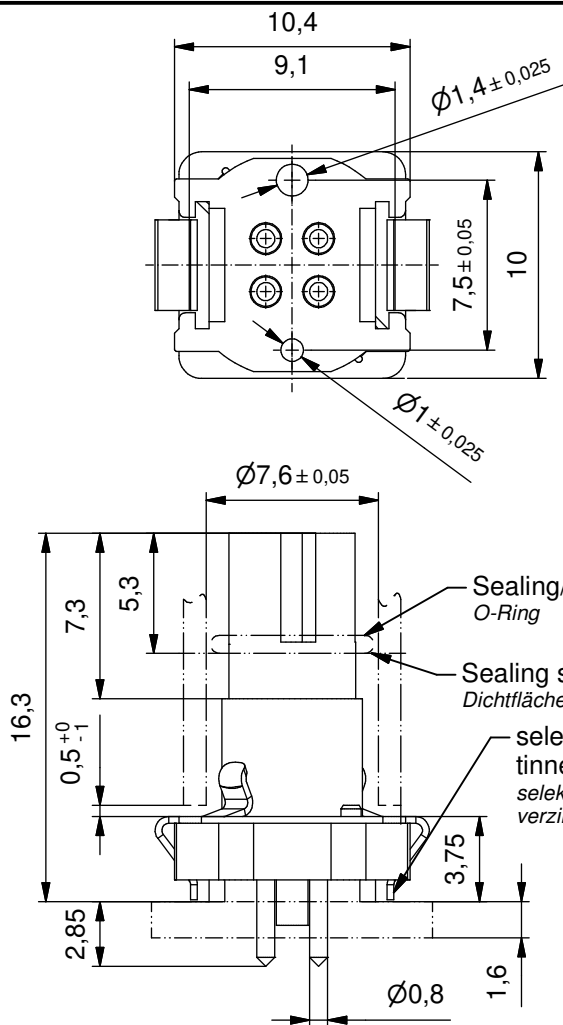


Technical specification:

Technische Daten:

Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 61076-2-114	50 V AC / 60 V DC
Current rating/ Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-114	4 A / 40°C
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	-25°C ... +95°C -40°C -40°C ... +85°C
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100
Transmission characteristics/ Übertragungseigenschaften:	ISO 11801 Cat 5e

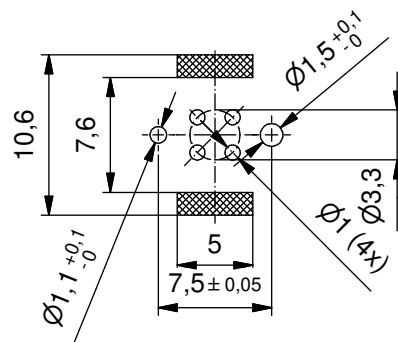
Materials/

Werkstoffe:	
Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA4.6, UL 94 V-0
Shroud/ Schirmblech:	CuSn, Ni / sel. Sn
Suitable for reflow soldering max. 60s / 250°C Geeignet für Reflow Lötprozeß max. 60s / 250°C	

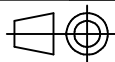
Installation specification/

Montagedaten:

Recommended torque/ empfohlenes Drehmoment:	1-1,2 Nm
Conec Installation tool/ Montagewerkzeug:	Torque wrench/ Drehmomentschlüssel: 36-000200 Insert across flats14/ Steckeinsatz SW14: 36-000370
Installation hole/ Einbauöffnung:	See fig.2 42K1A1119 siehe Fig.2 42K1A1119



Item No. Package Reel: Art.-Nr. VPE Rolle:	Item No. Package loose: Art.-Nr. VPE lose:	Description/ Bezeichnung:
42-01850TR	42-01850	SAL - 8D - IK4 / THR



dim. in mm

general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm * ± 1,5°
--	---

	Date/Datum	Name
drawn/ gez.	12.10.16	Fromm
appd./ gepr.	12.10.16	Christen

Insulating body female M8x1, shielded,
Industrial Ethernet, backmounting
Isolierkörper Kupplung M8x1, geschirmt,
Industrial Ethernet

Index: b 26.07.2018 fro Ä7379

Status: InBearbeitung

RoHS & REACH compliant/konform

scale/Maßstab:

CONEC®

dwg no /
Z.-nr.:

42K1A1659

DIN-
A4

1 / 1