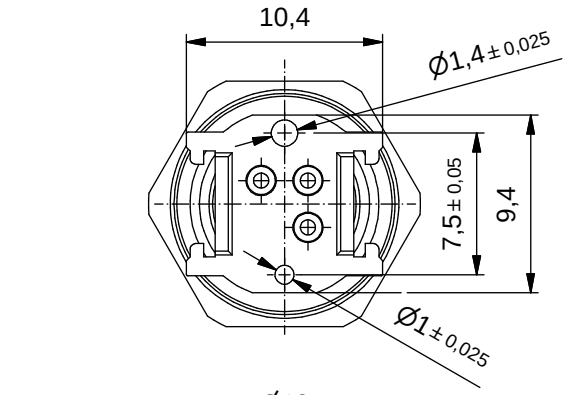
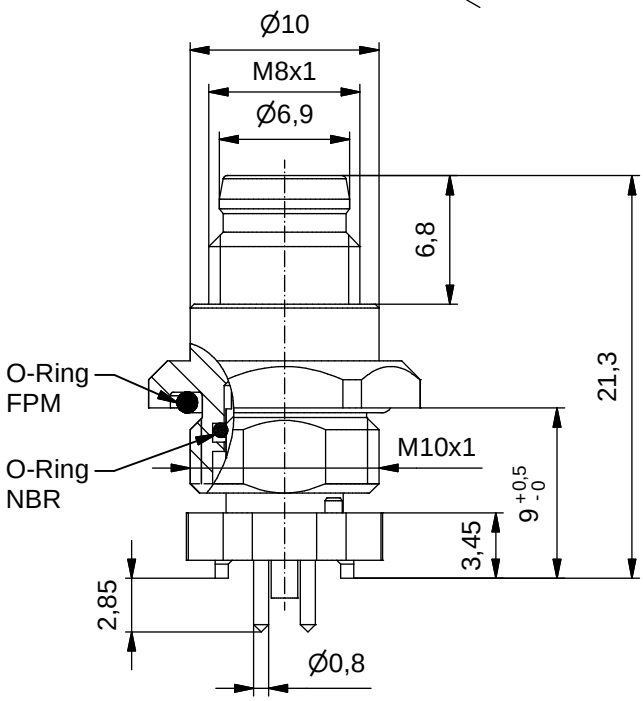
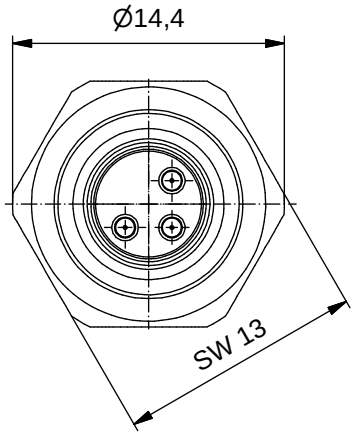
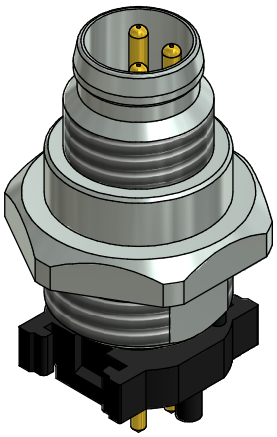








Technische Daten:

Bemessungsspannung: IEC 61076-2-104	50 V AC / 60 V DC
Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-104	4 A bei 40°C
Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ
Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2
Schutzart: IEC 60529	IP 67, im gesteckten Zustand
Umgebungstemperatur: EN 60512-11-10 EN 60512-11-4	-25°C ... +95°C -40°C -40°C ... +85°C
Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100

Werkstoffe:

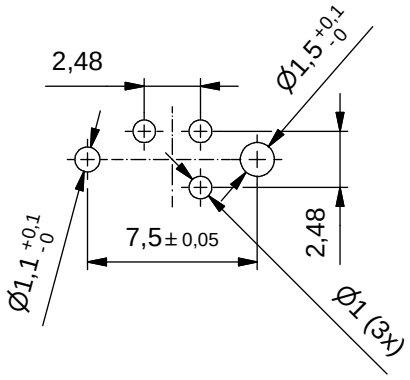
Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Kontaktträger:	LCP GF, UL 94 V-0
Dichtung:	FPM, NBR
Flanschgehäuse:	CuZn, Ni

Geeignet für Reflow Lötprozeß
max. 60s / 250°C

Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment:	1-1,2 Nm
Conec Montagewerkzeug:	Drehmomentschlüssel: 36-000200 Steckeinsatz SW 13: 36-000220
Montagelöcher:	siehe Abb.1 42K1A1119

Layout Vorschlag



Art.-Nr. Verpackungs-einheit Rolle:	Art.-Nr. Verpackungs-einheit lose:	Bezeichnung:	Pol
42-01301TR	42-01301	SAL - 8 - FS3 - X9 / THR	3

CAD-Unterlage nicht manuell ändern
RoHS & REACH konform

Index a: 31.03.16 rbo Ä6018
Beschriftung Steckgesicht entfällt, Kontaktträger- u. O-Ringangaben hinzu

Allgemeintoleranz:

0	± 0,50mm
0,0	± 0,25mm
0,00	± 0,10mm
∠	± 5°

Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten

dim. in mm

	Datum	Name
gez.	23.02.15	Gitinow
gepr.	23.02.15	Schramm

CONEC®

Benennung:
Flanschstecker M8x1 THR,
Frontmontage,
schraubbar / schnappbar

Zeichnungsnr.:
42K1A827

Artikelnr.: siehe Tabelle