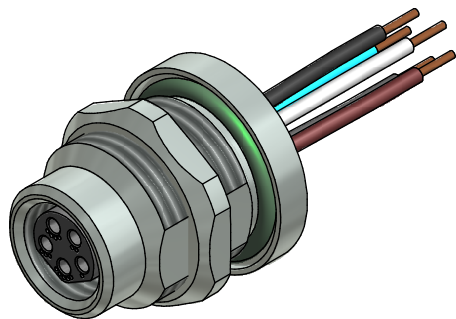
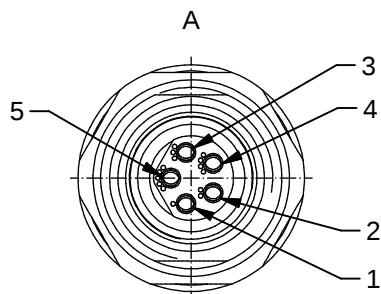
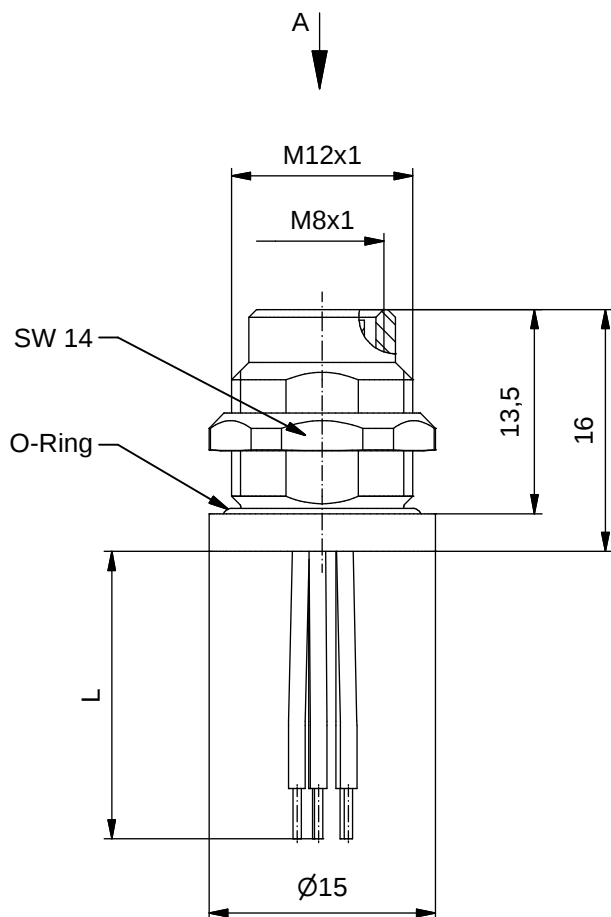




Technische Daten:

Bemessungsspannung: 30 V
IEC 61076-2-104

Strombelastbarkeit: 3 A bei 40°C
IEC 61076-2-104

Isolationswiderstand: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
IEC 60512

Verschmutzungsgrad: 3/2
IEC 60664-1

Schutzart: IP 67, im verschraubten Zustand
IEC 60529

Umgebungstemperatur: -30°C ... +80°C

Steckzyklen: ≥ 100
IEC 60512-9a

Werkstoffe:

Kontaktmaterial: CuZn

Kontaktoberfläche: Ni, Au gal.

Kontaktträger: PA6, UL 94

Dichtung: FPM

Kontermutter: CuZn, Ni

Flanschgehäuse: CuZn, Ni

Verguß: Polyurethan-Harz, UL 94

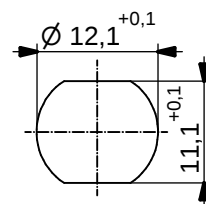
Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment: 0,6 - 0,8 Nm

Conec Montagewerkzeug: Drehmomentschlüssel:
36-000200
Steckeinsatz SW14:
36-000370

Kontaktbelegung:

- 1) braun
- 2) weiß
- 3) blau
- 4) schwarz
- 5) grau



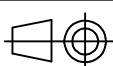
Minimale Wandstärke
1,5mm, alternativ
Frontplattenausschnitt d=12,1

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Pol	Länge: L	Litze:
42-01149	SAL - 8B - FKH5.1 - 0,2	5	0,2m	AWG 24 PVC, UL
42-xxxxx	SAL - 8B - FKH5.1 - ...	5	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern

Directive 2011/65/EU RoHS compliant

Lizentoleranz:	L $\leq$ 0,5m: L + 20mm L > 0,5m: L + 4%
Allgemeintoleranz:	0 $\pm$ 0,50mm 0,0 $\pm$ 0,25mm 0,00 $\pm$ 0,10mm
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.	12.08.13	Christen
gepr.	12.08.13	Mankopf

CONEC®

Benennung:

Flanschkupplung M8x1 mit Litze,
Hinterwandmontage

Zeichnungsnr.:

42K1A530

Artikelnr.: