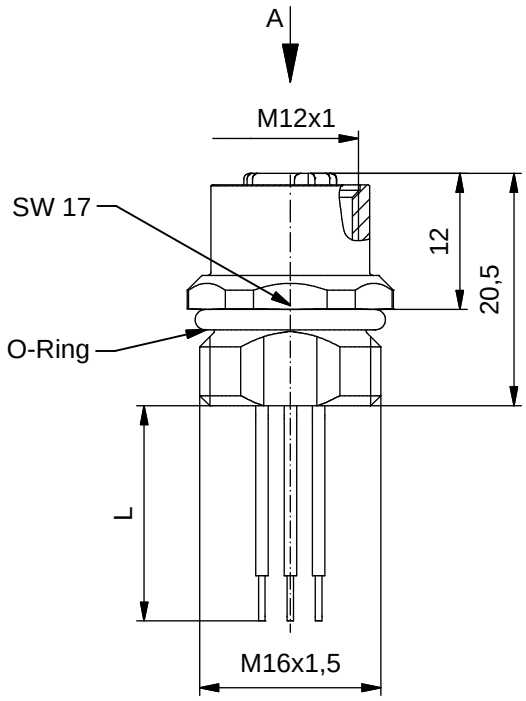
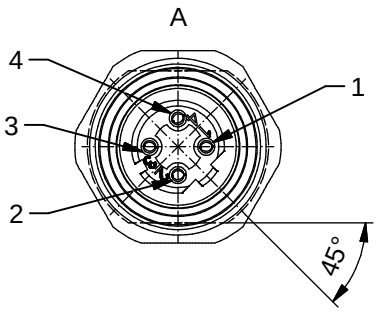




Technische Daten:

Bemessungsspannung: IEC 61076-2-101	4pol 250 V
Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-101	4 A bei 40℃
Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ
Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2
Schutzart: IEC 60529	IP 67, im verschraubten Zustand
Umgebungstemperatur:	-30℃ ... +80℃
Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100

Werkstoffe:

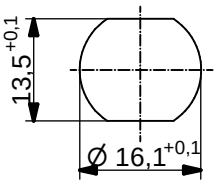
Kontaktmaterial:	CuZn
Kontaktoberfläche:	Ni, Au gal.
Kontaktträger:	PBT GF, UL 94
Dichtung:	FPM
Flanschgehäuse:	CuZn, Ni
Verguß:	Polyurethan-Harz, UL 94

Montagedaten:

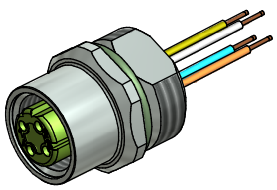
empfohlenes Drehmoment:	1-1,2 Nm
Conec Montagewerkzeug:	Drehmomentschlüssel: 36-000200 Steckeinsatz SW 17: 36-000230

Kontaktbelegung:

1) gelb
2) weiß
3) orange
4) blau



Minimale Wandstärke
1,5mm, alternativ
Frontplattenausschnitt d=16,1



Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Pol	Länge L:	Litze:
43-01044	SAL - 12D - FK4.2 - 0,5	4	0,5m	AWG 22 PVC, UL
43-xxxxx	SAL - 12D - FK4.2 - ...	4	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern
Directive 2002/95/EC RoHS compliant

Index: c 01.02.13 MG Ä4631
Datenblatt überarbeitet, technische Daten angepasst, Werkstoffe korrigiert

Litzentoleranz: L <= 0,5m: L + 20mm; L > 0,5m: L + 4%

Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm; 0,0 ± 0,25mm; 0,00 ± 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.	20.02.07	Fromm
gepr.	06.03.07	Mankopf

Benennung:
Flanschkupplung M12x1 mit Litze, Frontmontage, Industrial Ethernet

Zeichnungsnr.:
43K1A298

Artikelnr.: siehe Tabelle