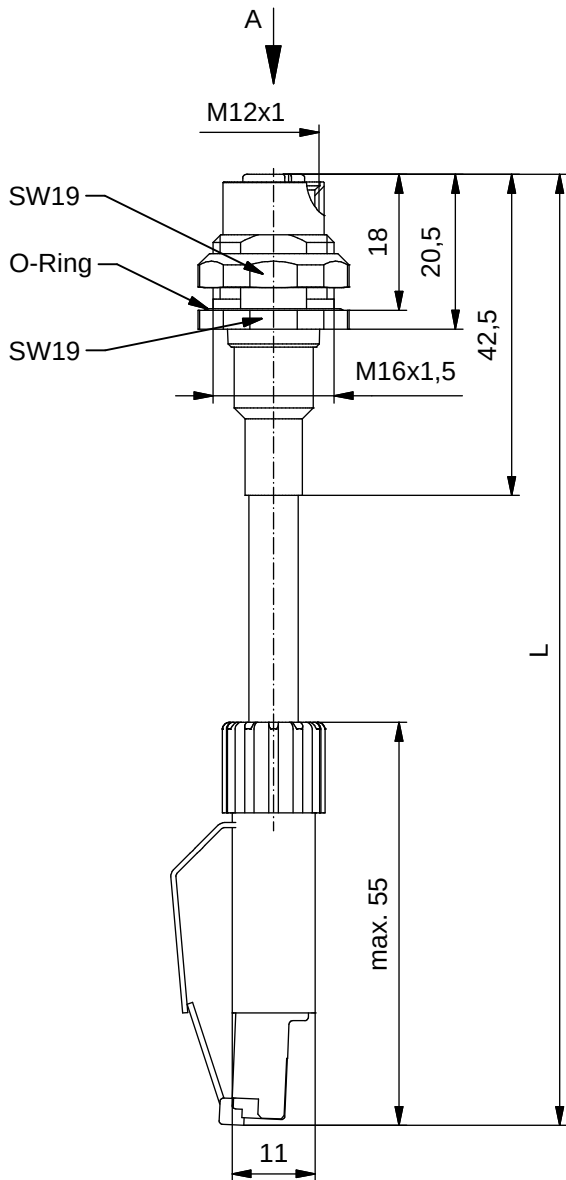
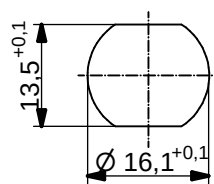
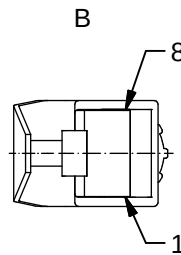
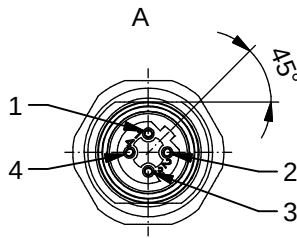
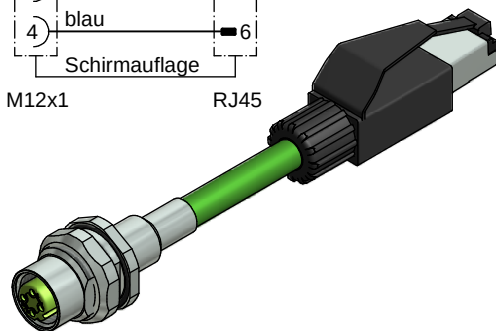




Kontaktbelegung:

1) gelb	1
2) weiß	3
3) orange	2
4) blau	6
Schirmauflage	



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

Technische Daten:

Bemessungsspannung:	48 V
IEC 61076-2-101	
Strombelastbarkeit:	350 mA bei 40°C
IEC 61076-2-101	
Übertragungseigenschaft:	Class D
IEC 60512-2	ISO IEC 11801
Stecker RJ45	
Verschmutzungsgrad:	3/2
IEC 60664-1	
Schutzart M12x1:	IP 67, im verschraubten Zustand
IEC 60529	
Schutzart RJ45:	IP 20, im gesteckten Zustand
IEC 60529	
Umgebungstemperatur:	-20°C ... +60°C
Steckzyklen:	>=100
IEC 60512-9a	

Kabeleigenschaften:

Umgebungstemperatur:	
bewegt:	-40° ... +80°C
unbewegt:	-20° ... +60°C

Biegezyklen:	3 Mio bei 4m/s
--------------	----------------

Werkstoffe M12:

Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Kontaktträger:	PA, UL 94 V-0
Kontermutter:	Cu-Zn, Ni
Flanschgehäuse:	Cu-Zn, Ni
Schirmhülse:	Cu-Zn, Ni
Dichtung:	FPM

Werkstoffe RJ45:

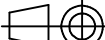
Kontakt:	Cu - Legierung, Au
Kontaktträger:	PC, UL 94 V-2
Schirmgehäuse:	Cu - Legierung, Sn
Litzenführung:	PC, UL 94 V-0
Griffkörper:	PA, UL 94 V-0, schwarz

Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment:	1-1,2 Nm
Conec Montagewerkzeug:	Drehmomentschlüssel: 36-000200 Steckeinsatz SW19: 36-000250

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
43-01678	SAL - 45S - SS4 - 12D - FKH4.2 - 0,5 / G6	0,5m	TPU, UL, grün, 4xAWG22, 2YH(ST)C11Y Kabel: 781-G63400
43-01679	SAL - 45S - SS4 - 12D - FKH4.2 - 1 / G6	1m	
43-01680	SAL - 45S - SS4 - 12D - FKH4.2 - 2 / G6	2m	
43-xxxxx	SAL - 45S - SS4 - 12D - FKH4.2 - ... / G6	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern RoHS & REACH konform	Index a - Ä5703 rbo 01.07.15 Datenblatt mit neuem Layout
	Kabeltoleranz: L ≤ 4m: L + 40mm L > 4m: L + 1%
	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.	23.09.10	Fromm
gepr.	23.09.10	W.Schmidt
		

Benennung:
Verbindungsleitung, Stecker RJ45 -
Flanschkupplung M12x1,
Hinterwandmontage

Zeichnungsnr.:
43K1A1193

Artikelnr.: siehe Tabelle