

**Kontaktbelegung:**

- 1) braun
- 2) weiß
- 3) blau
- 4) schwarz
- 5) grün-gelb

**Kontaktbelegung:**

- 1) weiß
- 2) braun
- 3) grün
- 4) gelb
- 5) grau
- 6) rosa
- 7) blau
- 8) rot

**Technische Daten:**

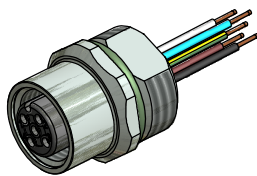
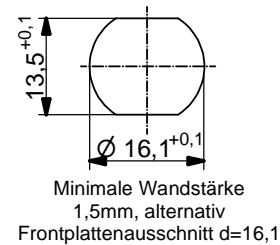
Bemessungsspannung: IEC 61076-2-101	4pol 250 V	5pol 60 V	8pol 30 V
Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-101	4/5pol 4 A bei 40°C	8pol 2 A bei 40°C	
Isolationswiderstand: IEC 60512	≥100 MΩ		
Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2		
Schutzart: IEC 60529	IP 67, im verschraubten Zustand		
Umgebungstemperatur:	-30°C ... +85°C		
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



Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Pol	Länge L:	Litze:
43-01000	SAL - 12 - FK4 - 0,5	4	0,5m	AWG 24 PVC, UL
43-xxxxx	SAL - 12 - FK4 - ...	4	x	
43-01001	SAL - 12 - FK5 - 0,5	5	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12 - FK5 - ...	5	x	
43-01002	SAL - 12 - FK8 - 0,5	8	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12 - FK8 - ...	8	x	

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

Index: e 30.09.2014 rch Ä5374  
Umgebungstemperatur war: -30°C ...+80°C

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.	07.03.07	Mankopf

**CONEC**®

Benennung:  
**Flanschkupplung M12x1 mit Litze, Frontmontage**

Zeichnungsnr.:  
**43K1A213**

Artikelnr.: siehe Tabelle