

Technische Daten:

Bemessungsspannung: 4pol 5pol 8pol
IEC 61076-2-101 250 V 60 V 30 V

Strombelastbarkeit: 4/5pol 8pol
IEC 61076-2-101 4 A bei 40°C 2 A bei 40°C

Isolationswiderstand: >=100 MΩ
IEC 60512

Verschmutzungsgrad: 3/2
IEC 60664-1

Schutzart: IP 69K, im
IEC 60529 verschraubten Zustand

Umgebungstemperatur: -30°C ... +105°C
EN 60512-11-10 -40°C
EN 60512-11-4 -40°C ... +85°C

Steckzyklen: >=100
IEC 60512-9a

Litzeneigenschaften:

Umgebungstemperatur:
fest verlegt -30°C ... +80°C
bewegt -10°C ... +80°C

Werkstoffe:

Kontakt: CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Kontaktträger: PP GF, UL 94 HB
Dichtung: FPM
Flanschgehäuse: 1.4404, Edelstahl
Verguß: Polyurethan-Harz, UL 94

Montagedaten:

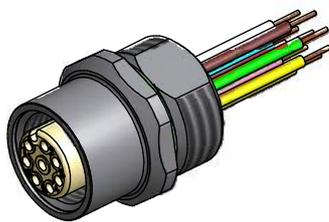
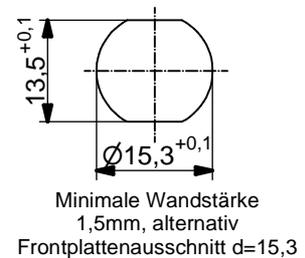
empfohlenes Drehmoment: 1-1,2 Nm
Conec Drehmomentschlüssel: 36-000200
Montagewerkzeug: Steckersatz SW 17: 36-000230

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



Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Pol	Länge L:	Litze:
43-01103	SAL - FB - 12 - FK4 - 0,5 - 9	4	0,5m	AWG 24 PVC, UL
43-xxxxx	SAL - FB - 12 - FK4 - ... - 9	4	x	
43-01105	SAL - FB - 12 - FK5 - 0,5 - 9	5	0,5m	
43-xxxxx	SAL - FB - 12 - FK5 - ... - 9	5	x	
43-02452	SAL - FB - 12 - FK8 - 0,5 - 9	8	0,5m	
43-xxxxx	SAL - FB - 12 - FK8 - ... - 9	8	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern RoHS & REACH konform	Index c: 26.01.16 rch Ä5944 Datenblatt überarbeitet, Artikel für 8pol hinzu	dim. in mm	Benennung: Flanschkupplung M12x1 mt Litze, Frontmontage, FB, PG9	
		Datum Name		
	Lizenztoleranz: L <= 0,5m: L + 20mm L > 0,5m: L + 4%	gez. 20.02.07 Fromm	Zeichnungsnr. : 43K1A349	
	Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm x ± 1,5°	gepr. 06.03.07 Mankopf		
Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten		CONEC®		