

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

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

Isolationswiderstand: >=100 MΩ
 IEC 60512

Verschmutzungsgrad: 3/2
 IEC 60664-1

Schutzart: IP 67, im verschraubten Zustand
 IEC 60529

Umgebungstemperatur: -30°C ... +80°C

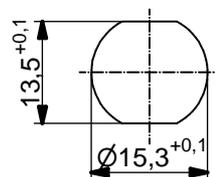
Steckzyklen: >=100
 IEC 60512-9a

Werkstoffe:

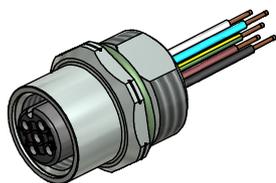
Kontaktmaterial: CuZn
 Kontaktoberfläche: Ni, Au gal.
 Kontaktträger: PBT GF, UL 94
 Dichtung: FPM
 Flanschgehäuse: CuZn, Ni
 Verguß: Polyurethan-Harz, UL 94

Montagedaten:

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



Minimale Wandstärke 1,5mm, alternativ Frontplattenausschnitt d=15,3



Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Pol	Länge L:	Litze:
43-01073	SAL - 12 - FK4 - 0,5 - 9	4	0,5m	AWG 24 PVC, UL
43-xxxxx	SAL - 12 - FK4 - ... - 9	4	x	
43-01075	SAL - 12 - FK5 - 0,5 - 9	5	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12 - FK5 - ... - 9	5	x	
43-01097	SAL - 12 - FK8 - 0,5 - 9	8	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12 - FK8 - ... - 9	8	x	

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

Index: c 08.02.13 MG Ä4631
 Datenblatt überarbeitet, technische Daten angepasst, Werkstoffe korrigiert

Lizentoleranz: 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.	06.03.07	Fromm
gepr.	06.03.07	Mankopf



Benennung:
Flanschkupplung M12x1 mit Litze, Frontmontage, PG9

Zeichnungsnr.:
43K1A316

Artikelnr.:
 siehe Tabelle