

Technische Daten:

Bemessungsspannung: 63 V AC/DC
IEC 61076-2-101

Strombelastbarkeit: 12 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 ... +85°C
EN 60512-11-10
-40°C
EN 60512-11-4
-40°C ... +85°C
UL 2238
-30°C ... +85°C

Steckzyklen: >=100
IEC 60512-9a

Litzeneigenschaften:

Umgebungstemperatur:
fest verlegt -30°C ... +80°C
bewegt -5°C ... +80°C

Werkstoffe:

Kontaktmaterial: CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.

Kontaktträger: PA, UL 94

Dichtung Gehäuse: FPM

Kontermutter: CuZn, Ni

Flanschgehäuse: CuZn, Ni

Verguß: Polyurethan-Harz, UL 94

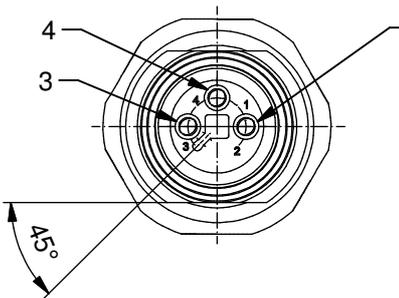
Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment: 1-1,2 Nm

Conec Montagewerkzeug: Drehmomentschlüssel: 36-000200
Steckeinsatz SW 19: 36-000250

Montagelöcher: siehe Abb.1 43K1A1791

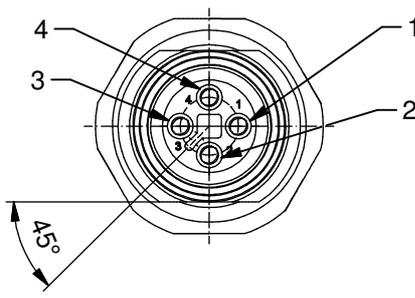
A
3-pol.



Kontaktbelegung:

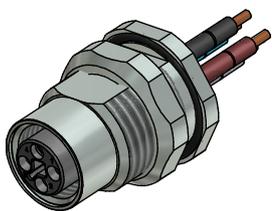
- 1) braun
- 3) blau
- 4) schwarz

A
4-pol.



Kontaktbelegung:

- 1) braun
- 2) weiß
- 3) blau
- 4) schwarz



Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Pol	Länge L:	Litze:
43-02416	SAL - 12T - FKH3 - 0,5	3	0,5m	AWG 16 PVC, UL
43-xxxxx	SAL - 12T - FKH3 - ...	3	x	
43-02397	SAL - 12T - FKH4 - 0,5	4	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12T - FKH4 - ...	4	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern Directive 2011/65/EU RoHS compliant	Index a: 14.09.15 Brü Ä5814 Datenblatt überarbeitet, 3-pol. hinzu	dim. in mm	Benennung: Flanschkupplung M12x1 mit Litze, T-cod., Hinterwandmontage		
	Litzentoleranz: L <= 0,5m: L + 20mm L > 0,5m: L + 4%		Datum gez. 17.02.14 gepr. 10.04.14	Name Gitinow Brüntrup	Zeichnungsnr.: 43K1A2268
	Allgmeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm			Artikelnr.: siehe Tabelle	
	Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten				