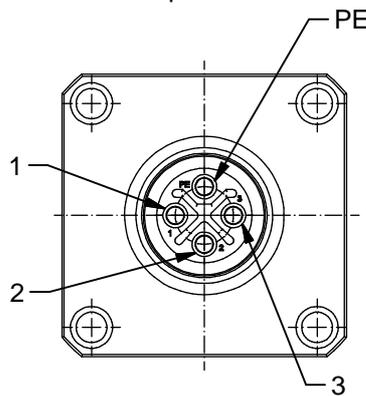
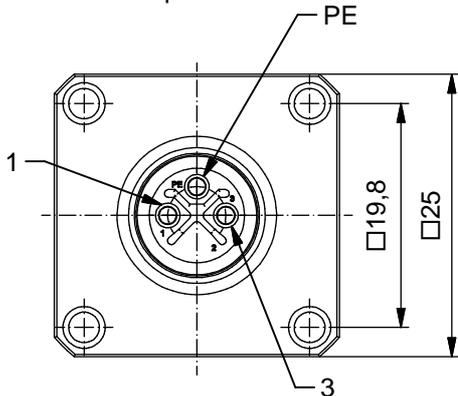


A
2-pos. + PE

A
3-pos. + PE



Kontaktbelegung:

- 1 ■ schwarz 1
- 3 ■ schwarz 3
- PE ■ grün-gelb

Kontaktbelegung:

- 1 ■ schwarz
- 2 ■ schwarz
- 3 ■ schwarz
- PE ■ grün-gelb

Technische Daten:

Bemessungsspannung: 630 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:

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

Kontaktträger: PA, UL 94

Dichtung: NBR

Flanschgehäuse: CuZn, Ni

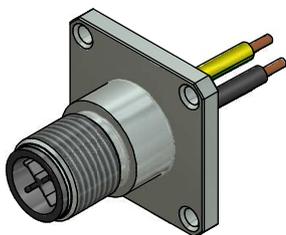
Verguß: Polyurethan-Harz, UL 94

Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment: 1-1,2 Nm

Conec Montagewerkzeug: Drehmomentschlüssel: 36-000200
Steckeinsatz SW17: 36-000230

empfohlenes Drehmoment Befestigungsschrauben M2,5: 0,5-0,7 Nm



Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Pol	Länge L:	Litze:
43-02496	SAL - 12SC - FSVO2PE - 0,5	3	0,5m	AWG 16 PVC, UL
43-xxxxx	SAL - 12SC - FSVO2PE - ...	3	x	
43-02497	SAL - 12SC - FSVO3PE - 0,5	4	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12SC - FSVO3PE - ...	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

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. 24.04.2014	Brüntrup
gepr. 24.04.2014	Mankopf

CONEC®

Benennung:
Flanschstecker M12x1 mit Litze, mit 4kt, und O-Ring, S-cod.

Zeichnungsnr.:
43K1A2272

Artikelnr.:
siehe Tabelle