



Technische Daten:

Bemessungsspannung: 30 V
IEC 61076-2-101

Strombelastbarkeit: 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

Kontaktfläche: Ni, Au gal.

Kontaktträger: TPU

Dichtung: FPM

Überwurfmutter: GD-Zn, Ni

Griffkörper: TPU, UL 94, grau

Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment: 0,6 Nm

Conec Montagewerkzeug: Drehmomentschlüssel: 36-000200
Steckeinsatz SW13: 36-000220

Kontaktbelegung:

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

| Art.-Nr.: | Bezeichnung: | Länge L: | Kabel: |
|-----------|----------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|
| 43-10972 | SAL - 12S - RK8 - 2 / G3 | 2m | PVC, UL 2464, grau, 8x0,25mm ² , LiYCY Kabel: 781-G32800 |
| 43-10973 | SAL - 12S - RK8 - 3 / G3 | 3m | |
| 43-10974 | SAL - 12S - RK8 - 5 / G3 | 5m | |
| 43-10975 | SAL - 12S - RK8 - 10 / G3 | 10m | |
| 43-xxxxx | SAL - 12S - RK8 - ... / G3 | x | |

D siehe Datenblatt Kabel

| | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|
| CAD-Unterlage nicht manuell ändern Directive 2011/65/EU RoHS compliant | Index: d 12.08.14 MG Ä5280 Kontaktträgermaterial geändert, Datenblatt aktualisiert | dim. in mm | Benennung: Kupplung M12x1 axial, 360°-Schirmung | | |
| | Kabeltoleranz: L <= 4m: L + 40mm L > 4m: L + 1% | | Datum: 08.03.07 Name: Fromm | Zeichnungsnr.: 43K1A245 | |
| | Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm | gepr. 08.03.07 Name: Mankopf | | | |
| | Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten | | | | |