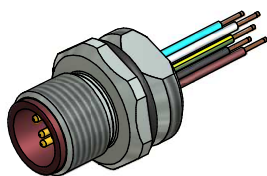


Kontaktbelegung:

- 1 braun
- 2 weiß
- 3 blau
- 4 schwarz
- 5 grün-gelb



Technische Daten:

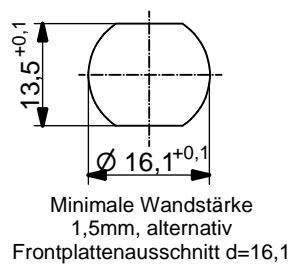
| | |
|--|--|
| Bemessungsspannung: IEC 61076-2-101 | 4pol 5pol 250 V 60 V |
| Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-101 | 4 A bei 40°C |
| Isolationswiderstand: IEC 60512 | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1 | 3/2 |
| Schutzart: IEC 60529 | IP 67, im verschraubten Zustand |
| Umgebungstemperatur: IEC 60664-1 | +100°C - 30.000h +125°C - 8.000h +150°C - 2.000h |
| Steckzyklen: IEC 60512-9a | ≥ 100 |

Werkstoffe:

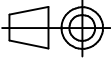

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Kontaktmaterial: | CuZn |
| Kontaktoberfläche: | Ni, Au gal. |
| Kontaktträger: | PBT GF, UL 94 |
| Dichtung: | FPM |
| Flanschgehäuse: | CuZn, Ni |
| Verguß: | Polyurethan-Harz, UL 94 |

Einbaudaten:

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



| Art.-Nr.: | Bezeichnung: | Pol | Länge L: | Litze: |
|-----------|---------------------------|-----|----------|----------------------|
| 43-01024 | SAL - HT - 12 - FS4 - 0,5 | 4 | 0,5m | Copolymer, UL AWG 24 |
| 43-xxxxx | SAL - HT - 12 - FS4 - ... | 4 | x | |
| 43-01025 | SAL - HT - 12 - FS5 - 0,5 | 5 | 0,5m | |
| 43-xxxxx | SAL - HT - 12 - FS5 - ... | 5 | x | |

| | | | | |
|---|---|--|---|--|
| CAD-Unterlage nicht manuell ändern Directive 2002/95/EC RoHS compliant | Index: b 31.08.10 fro Ä3696 Litzendefinition und Datenblatt überarbeitet |  dim. in mm | Benennung: Flanschstecker M12x1 mit Litze, Frontmontage, HT | |
| | Litzentoleranz: L ≤ 0,5m: L + 20mm L > 0,5m: L + 4% | | Zeichnungsnr.: 43K1A273 | |
| | Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten |  | Artikelnr.: | |
| | | | | |