



**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 ... +85°C                 |
| Steckzyklen:          | >=100                           |
| IEC 60512-9a          |                                 |
| Anschlussquerschnitt: | max. 0,5 mm <sup>2</sup>        |

**Werkstoffe:**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Kontakt:           | CuZn        |
| Kontaktoberfläche: | Ni, Au gal. |
| Kontaktträger:     | PA6, UL 94  |
| Kontaktschraube:   | Stahl, Zn   |
| Kabeldichtung:     | Elastomere  |
| O-Ring:            | FPM, NBR    |
| Überwurfmutter:    | GD-Zn, Ni   |
| Gehäuse:           | GD-Zn, Ni   |

**Montage:**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| empfohlenes Drehmoment: | 0,6 Nm   |
| Conec Montagewerkzeug:  | Drehmomentschlüssel:<br>36-000200<br>Steckeinsatz SW18:<br>36-000240 |

|          |                      |          |
|----------|----------------------|----------|
| Art-Nr.: | Bezeichnung:         | Kabel-Ø: |
| 43-00128 | SAL - 12S - RKC8 - S | 4 - 8 mm |

|   |            |                                  |  |         |
|---|------------|----------------------------------|--|---------|
| CAD-Unterlage nicht manuell ändern<br>Directive 2002/95/EC RoHS compliant   | dim. in mm |                                  | <b>Benennung:</b><br>Kupplung M12x1, 8-polig,<br>konfektionierbar, geschirmt, axial,<br>mit Schraubanschluss |         |
|   |            | Datum                            |  | Name    |
|   |            | gez.                             | 17.10.13   | Mankopf |
|   |            | gepr.                            | 17.10.13   | Franz   |
| <b>Allgemeintoleranz:</b><br>0 ± 0,50mm<br>0,0 ± 0,25mm<br>0,00 ± 0,10mm  |            |                                  |  |         |
| <small>Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten</small> |            | <b>43K1A2215</b>                 |  |         |
|   |            | <b>Artikelnr.:</b> siehe Tabelle |  |         |