

## VK100F75

### Anschlusschnik • Kabel Dosen / -stecker beidseitig konfektioniert

Verbindungsleitung, 1m, M8 Dose 4polig gerade, M8 Stecker 4polig gerade, 4adrig, PUR (Polyurethan), Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei



Diese Verbindungsleitung hat beidseitig vorkonfektionierte Anschlüsse. Mit ihr lassen sich Kostengünstig Endgeräte mit einer Steckverbindung über einen Verteiler oder ein Logikmodul in einbinden.

#### Elektrische Eigenschaften

|   |                 |
|---|-----------------|
| Ausführung des Steckkontaktes Anschluss A | Female (Buchse) |
| Ausführung des Steckkontaktes Anschluss B | Male (Stecker)  |
| Ausführung elektrischer Anschluss A       | M8              |
| Ausführung elektrischer Anschluss B       | M8              |
| Polzahl Anschluss A                       | 4               |
| Polzahl Anschluss B                       | 4               |
| Betriebsspannung (AC 50Hz)                | 60 V            |
| Betriebsspannung (DC)                     | 60 V            |

#### Mechanische Eigenschaften

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Ader-Zahl                              | 4                          |
| Kabellänge                             | 1 m                        |
| Kabelzuführung Anschluss A             | gerade                     |
| Kabelzuführung Anschluss B             | gerade                     |
| Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss A | 0,6 Nm                     |
| Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss B | 0,6 Nm                     |
| Biegezyklen                            | 5 Mio. Zyklen              |
| Torsionszyklen                         | +/-360°/m, ≥ 2 Mio. Zyklen |
| Werkstoff des Kabelmantels             | Kunststoff (PUR)           |
| Schleppkettentauglich                  | Ja                         |
| Werkstoff der Verschraubung            | Messing                    |

**Sonstige Eigenschaften**

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Flammwidrig                      | nach EN 60332-2-2 |
| Halogenfrei                      | Ja                |
| Hydrolysefest                    | Ja                |
| LABS-frei                        | Ja                |
| Ozon und UV-beständig            | Ja                |
| Schleppketten- und torsionsfähig | Ja                |
| Schweißbereich                   | Ja                |
| Silikonfrei                      | Ja                |
| Öle und Kühlschmiermittel        | Ja                |

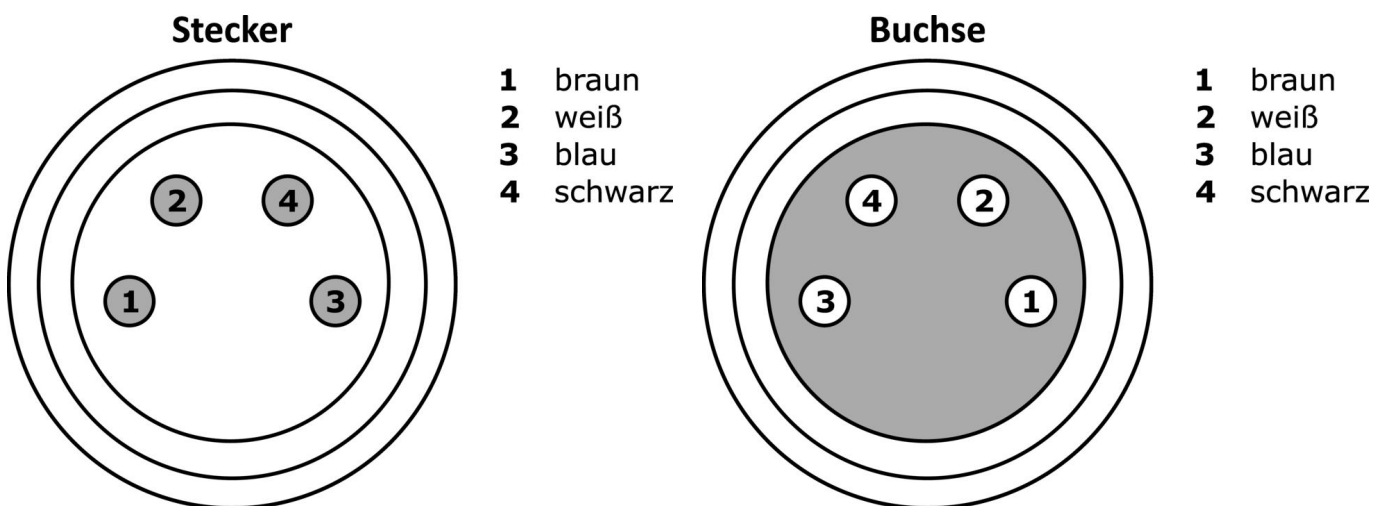
**Klassifizierung**

|        |  |
|--------|--|
| ETIM 8 | EC001855 Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel |
|--------|--|

**Weiteres**

|                   |  |
|-------------------|--|
| IPF Produktgruppe | 851 Kabel Dosen/-stecker (beidseitig konfektioniert) |
| Verpackungsmaße   | 200 x 200 x 10 mm                                    |
| Bruttogewicht     | 40 g   |
| Zolltarifnummer   | 85444290   |
| WEEE-Nummer       | 40951076   |
| OzDS-konform      | Ja   |
| POP-konform       | Ja   |
| REACH-konform     | Ja   |
| RoHS konform      | Ja   |

**Anschlussbild**



**Auszug Zubehörprogramm**

**AV98F001**



**AV98F002**



Werkzeug, Schlüsseleinsatz für Drehmomentschlüssel, SW13

**AV000142**



Zubehör Kabeldose, Befestigungsclip, 8,5mm, PPO, Verpackungseinheit 5, Zubehör für Kabeldose/-stecker M8

**AY000141**



Kunststoff-Schutzschlauch, Ø17mm, Innendurchmesser 10mm, -40-250°C, Glasfaser mit Silikonkautschuk, Kurzzeitige Beständigkeit gegen Schweißspritzer 1200°C, Zugfestigkeit 400N, flexibel, Flammhemmend, Meterware

**AV000117**



Kenzeichnungsmaterial, Kennzeichenschild, 2,1x30x4mm, Kunststoff PC, 34 Kennzeichnungsschilder

**AV000140**



Werkzeug, Drehmomentschraubendrehermodell, Innensechskant 4mm, Mit Skala, Auflösung 0,05Nm

Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage



**Einbau**

Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!



**Entsorgung**

WEEE-Nummer gemäß § 6 Abs. 3 ElektroG: 40951076

**Sicherheitshinweise**

- / Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.
- / Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.