



Rundstecker M8 4-polig mit Überwurfmutter

Produktmerkmale

- Gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit
- Hohe Schutzart und hoher Temperaturbereich für Anforderungen in rauen Industrieumgebungen
- Passend für alle Sensoren und Schwimmerschalter mit entsprechendem Anschluss

Technische Zeichnung

BILD 1/3

K04.00.

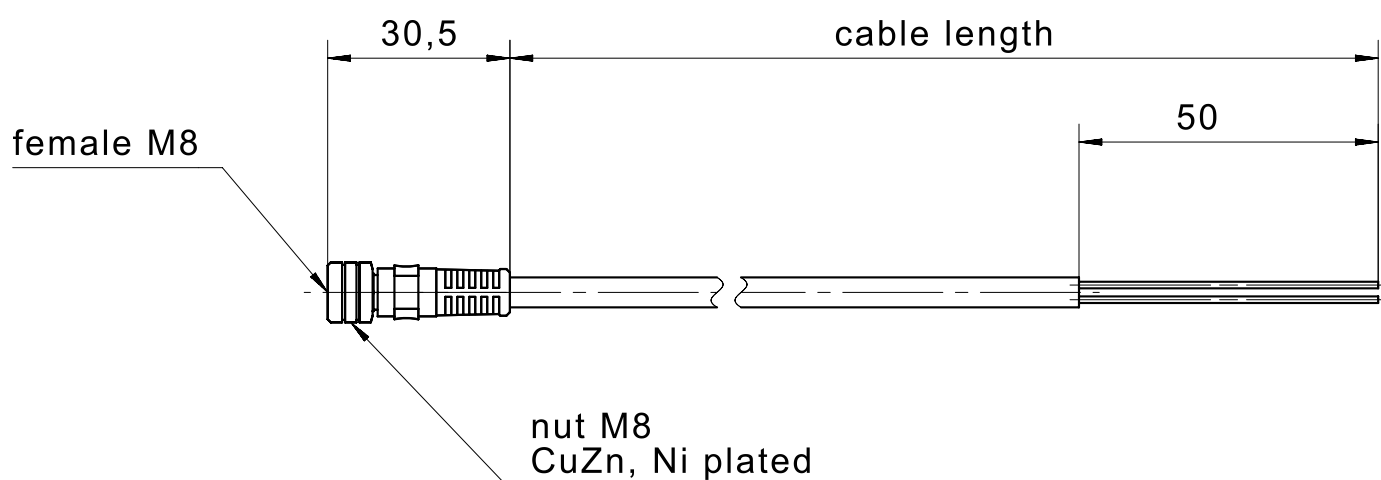


BILD 2/3

female M8



BILD 3/3

1) _____ **BN**

2) _____ **WH**

3) _____ **BU**

4) _____ **BK**

Produktoptionen

BILD 1/1

ORDERING KEY

| K04 | | | Circular connector M8 4-pin with coupling ring |
|-----|---|-----|--|
| | G | | Sheath material PVC, black |
| | H | | Sheath material PUR, black |
| | | 001 | Cable length 1m ± 30mm |
| | | 003 | Cable length 3m ± 40mm |
| | | 005 | Cable length 5m ± 60mm |
| | | 000 | Cable length 10m ± 80mm |
| | | | |
| | | | Other cable materials and cable lengths on request |

Artikel-Merkmale

| Attribute | K04G... | K04H... |
|---|--------------------------|---------|
| Kabelfarbe | Black | |
| Schaltstrom max. je Kontakt | 3 A | |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (Uimp) | 800 V | |
| Betriebsspannung max. | 30 V DC | |
| Betriebsspannung max. | 30 V AC | |
| Kabelmaterial | PVC | PUR |
| Kontaktmaterial | Copper alloy gold-plated | |
| Muttermaterial | Brass | |
| Material Umspritzung | PUR | |
| Lagertemperatur min. | -25 °C | |
| Lagertemperatur max. | 85 °C | |
| Kabel Temperaturbereich bewegt min. | -25 °C | |
| Kabel Temperaturbereich bewegt max. | 85 °C | |
| Kabel Temperaturbereich fest verlegt min. | -25 °C | |
| Kabel Temperaturbereich fest verlegt max. | 85 °C | |
| Betriebstemperatur min. | -25 °C | |
| Betriebstemperatur max. | 80 °C | 85 °C |
| Anzugsdrehmoment für Muttern | 0,5 N m | |
| Steckertyp | M8 socket, straight | |
| Kabellänge | 10 m | |
| Kabeldurchmesser | 5 mm | |
| Polanzahl | 4 | |
| Litzenanzahl | 4 | |
| Litzenquerschnitt | 0,25 mm² | |
| Zulassung nach | UL/CSA | |