

**M8 Bu. 0° A-kod. Schneidklemmanschluss**4-pol., 0,14 - 0,34mm<sup>2</sup>, 2,5 - 5,1mm

Schneidklemmen

Buchse gerade

M8, 4-polig

Anschlussquerschnitt: 0.14...0.34 mm<sup>2</sup>

Dichtungskamm im Lieferumfang

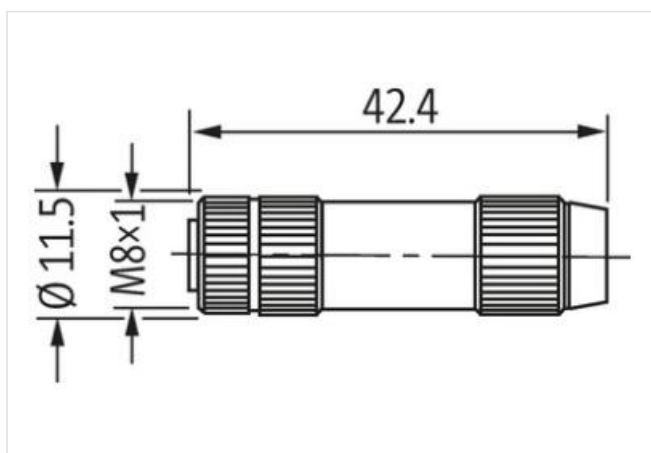
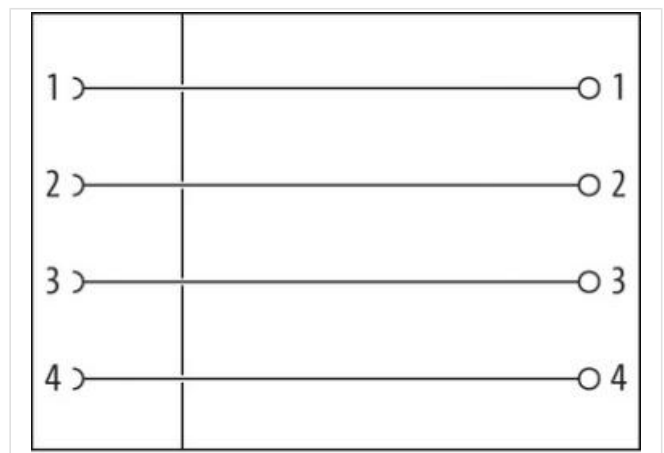
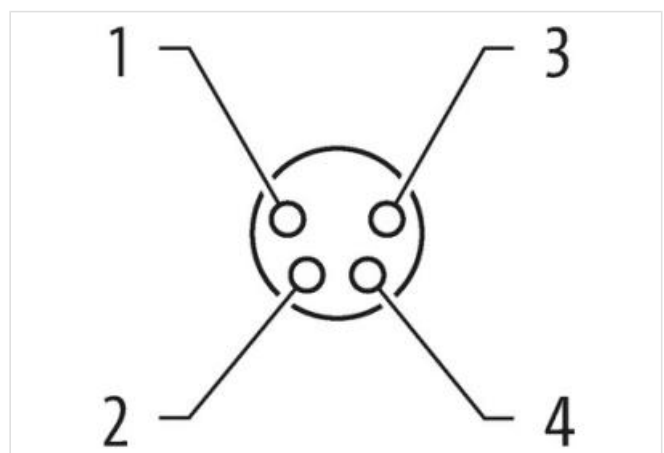
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Befestigungsart  | gesteckt, verschraubt |
| Familie-Bauform  | M8                    |
| Material Kontakt | Kupferlegierung       |
| Material         | PA                    |
| Polzahl          | 4                     |

|                                            |                                        |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| Schlüsselweite                             | SW9                                    |
| Schutzart (EN IEC 60529)                   | IP67                                   |
| <b>Kaufmännische Daten</b>                 |                                        |
| ECLASS-6.0                                 | 27279221                               |
| ECLASS-7.0                                 | 27440104                               |
| ECLASS-8.0                                 | 27440104                               |
| ECLASS-9.0                                 | 27440102                               |
| ECLASS-10.1                                | 27440102                               |
| ECLASS-11.1                                | 27440102                               |
| ECLASS-12.0                                | 27440116                               |
| ETIM-5.0                                   | EC002635                               |
| GTIN                                       | 4048879224673                          |
| Verpackungseinheit                         | 1                                      |
| Zolltarifnummer                            | 85366990                               |
| <b>Elektrische Daten   Versorgung</b>      |                                        |
| Betriebsspannung AC max.                   | 32 V                                   |
| Betriebsspannung DC max.                   | 32 V                                   |
| Betriebsstrom je Kontakt max.              | 4 A                                    |
| <b>Installation</b>                        |                                        |
| Anschlussquerschnitt min.                  | 0,14 mm <sup>2</sup>                   |
| Anschlussquerschnitt max.                  | 0,34 mm <sup>2</sup>                   |
| Einzeldrahtdurchmesser min.                | 0,1 mm                                 |
| <b>Installation   Anschluss</b>            |                                        |
| Aderisolationdurchmesser min.              | 1 mm                                   |
| Aderisolationdurchmesser max.              | 1,6 mm                                 |
| Anschlussart                               | Schneidklemmen IDC                     |
| Anzugsdrehmoment                           | 0,4 Nm                                 |
| Befestigungsgewinde                        | M8 x 1                                 |
| Steckzyklen min.                           | 100                                    |
| <b>Installation   Pin-Belegung</b>         |                                        |
| Belegung                                   | vollbelegt                             |
| <b>Geräteschutz   Elektrisch</b>           |                                        |
| Zusatzbedingung Schutzart                  | gesteckt, verschraubt                  |
| Verschmutzungsgrad                         | 3                                      |
| Bemessungsstoßspannung                     | 0,8 kV                                 |
| Isolationswiderstand min.                  | 100 MΩ                                 |
| Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)           | I                                      |
| Überspannungskategorie (EN 60950-1)        | III                                    |
| <b>Mechanische Daten   Materialdaten</b>   |                                        |
| Beschichtung Verriegelung                  | matt vernickelt                        |
| Material Verriegelung                      | Zinkdruckguss                          |
| <b>Mechanische Daten   Montagedaten</b>    |                                        |
| Befestigungsart                            | gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung |
| Klemmbereich min.                          | 2,5 mm                                 |
| Klemmbereich max.                          | 5,1 mm                                 |
| Höhe                                       | 42,5 mm                                |
| Breite                                     | 1,8 mm                                 |
| Tiefe                                      | 11,8 mm                                |
| <b>Umgebungseigenschaften   Klimatisch</b> |                                        |
| Betriebstemperatur min.                    | -25 °C                                 |
| Betriebstemperatur max.                    | 85 °C                                  |

#### Konformität

Produktstandard

DIN EN 61076-2-114 (M8)