

**M8 St. 0° A-kod. Schraubklemmanschluss**3-pol., 0,14 - 0,5mm<sup>2</sup>, 2,5 - 5mm

Stecker gerade

M8, 3-polig

Schraubklemmanschluss

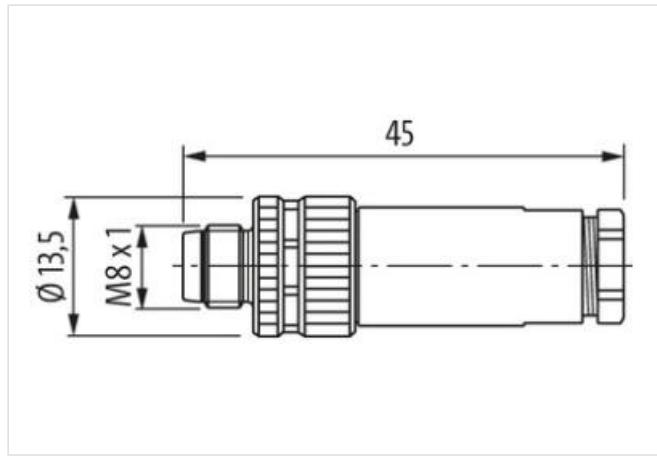
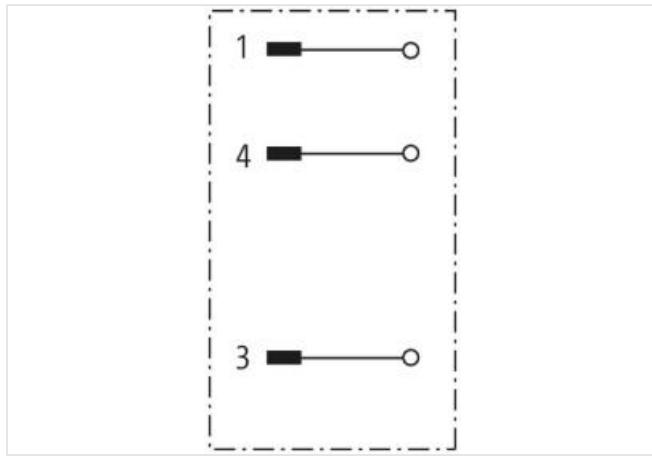
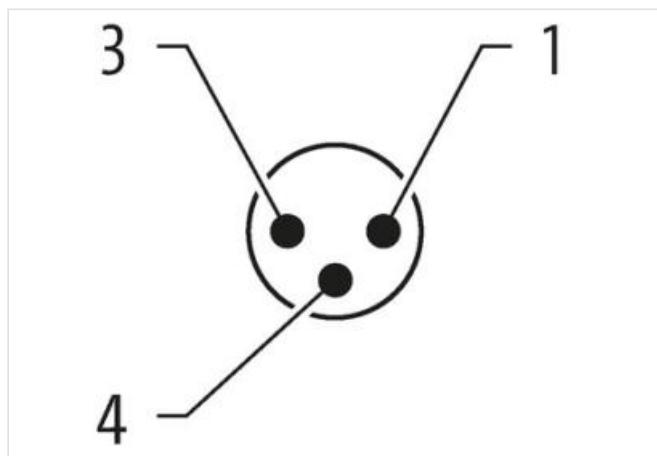
Anschlussquerschnitt: 0.14...0.5 mm<sup>2</sup>[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Beschichtung Kontakt | vergoldet |
| Familie-Bauform      | M8        |
| Material Kontakt     | Messing   |
| Polzahl              | 3         |
| Schlüsselweite       | SW12.5    |

Schutzart (EN IEC 60529) IP67

#### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27279221      |
| ECLASS-6.1         | 27260702      |
| ECLASS-7.0         | 27440102      |
| ECLASS-8.0         | 27440102      |
| ECLASS-9.0         | 27440116      |
| ECLASS-10.1        | 27440102      |
| ECLASS-11.1        | 27440102      |
| ECLASS-12.0        | 27440116      |
| ETIM-5.0           | EC002635      |
| GTIN               | 4048879224536 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |

#### Elektrische Daten | Versorgung

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Betriebsspannung AC max.      | 50 V |
| Betriebsspannung DC max.      | 60 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max. | 4 A  |

#### Installation

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Anschlussquerschnitt min. | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt max. | 0,5 mm <sup>2</sup>  |

#### Installation | Anschluss

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Anschlussart | Schraubenklemmen SK |
|--------------|---------------------|

#### Installation | Pin-Belegung

|           |   |
|-----------|---|
| Kodierung | A |
|-----------|---|

#### Geräteschutz | Elektrisch

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Zusatzbedingung Schutzart           | gesteckt, verschraubt |
| Verschmutzungsgrad                  | 3                     |
| Isolationswiderstand min.           | 100 MΩ                |
| Überspannungskategorie (EN 60664-1) | III                   |
| Überspannungskategorie (EN 60950-1) | II                    |

#### Mechanische Daten | Materialdaten

|                        |      |
|------------------------|------|
| Material Gehäuse       | PBT  |
| Material Kontaktträger | PA66 |

#### Mechanische Daten | Montagedaten

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Klemmbereich min. | 2,5 mm  |
| Klemmbereich max. | 5 mm    |
| Höhe              | 45 mm   |
| Breite            | 13,5 mm |
| Tiefe             | 13,5 mm |

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -40 °C |
| Betriebstemperatur max. | 85 °C  |