

T-Stück M12 Power St. L-kod. / 2x Bu. L-kod.

5-pol.

T-Stück  
M12 Power  
L-kodiert  
4 + FE

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.  
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen

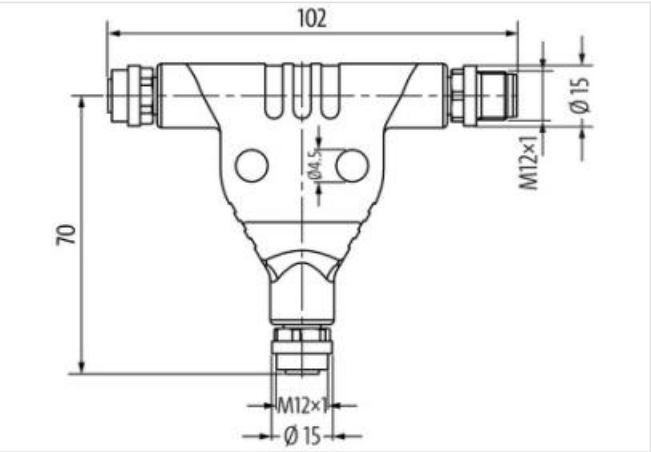
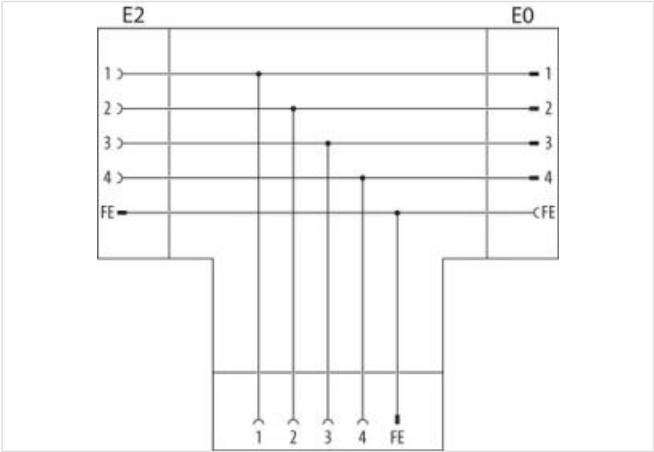
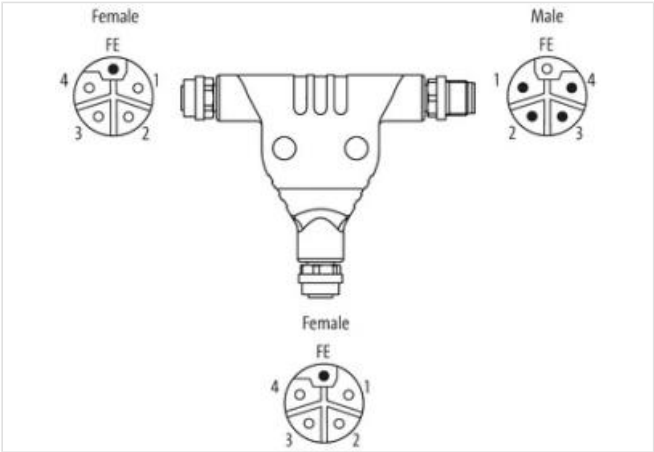


Abbildung stellvertretend



|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Seite 1              |           |
| Beschichtung Kontakt | vergoldet |
| Familie-Bauform      | M12P      |
| Kodierung            | L         |

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Material Kontakt         | Messing          |
| Polzahl                  | 5                |
| Schlüsselweite           | SW13             |
| Schutzart (EN IEC 60529) | IP65, IP67, IP68 |

**Seite 2**

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Beschichtung Kontakt     | vergoldet        |
| Familie-Bauform          | M12P             |
| Kodierung                | L                |
| Material Kontakt         | Messing          |
| Polzahl                  | 5                |
| Schutzart (EN IEC 60529) | IP65, IP67, IP68 |

**Seite 3**

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Beschichtung Kontakt     | vergoldet        |
| Familie-Bauform          | M12P             |
| Kodierung                | L                |
| Material Kontakt         | Messing          |
| Polzahl                  | 5                |
| Schutzart (EN IEC 60529) | IP65, IP67, IP68 |

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27279220      |
| ECLASS-7.0         | 27440103      |
| ECLASS-8.0         | 27440103      |
| ECLASS-9.0         | 27440103      |
| ECLASS-10.1        | 27440106      |
| ECLASS-11.1        | 27440106      |
| ECLASS-12.0        | 27440106      |
| ETIM-5.0           | EC002061      |
| GTIN               | 4048879840002 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |

**Elektrische Daten | Versorgung**

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Betriebsspannung DC max.      | 63 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max. | 16 A |

**Diagnosen**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Statusanzeige LED | nein |
|-------------------|------|

**Installation | Anschluss**

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Anzugsdrehmoment    | 0,6 Nm  |
| Befestigungsgewinde | M12 x 1 |

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Zusatzbedingung Schutzart | gesteckt, verschraubt |
| Verschmutzungsgrad        | 3                     |
| Isolationswiderstand min. | 100 MΩ                |

**Mechanische Daten | Materialdaten**

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Material Gehäuse       | TPU |
| Material Kontaktträger | PA  |

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                 |                                        |
|-----------------|----------------------------------------|
| Befestigungsart | gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung |
|-----------------|----------------------------------------|

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -30 °C |
| Betriebstemperatur max. | 90 °C  |

**Wichtige Installationshinweise**

|                           |                                                                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweis zur Zugentlastung | Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.                             |
| Hinweis zum Biegeradius   | <b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. |

**Konformität**

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Produktstandard | IEC 61076-2-111 |
|-----------------|-----------------|