

**MQ15-X-Power St. 0° freies Ltg.-ende**

PVC 6x2,5 sw UL/CSA 3,0m

Stecker gerade  
MQ15, 6-polig  
ohne Kabeltülle

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.

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

**Link zum Produkt****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform P8101

**Technische Daten**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Betriebsspannung             | max. 600 V AC (Power); max. 63 V AC/DC (Signal)         |
| Bemessungsstoßspannung       | 4.0 kV  |
| Betriebsstrom je Kontakt     | max. 16 A (Power); max. 10 A (Signal)                   |
| Isolierstoffgruppe           | IEC 60664-1, category I                                 |
| Polzahl                      | 6   |
| Belegung                     | vollbelegt  |
| LED-Anzeige                  | nein  |
| Verriegelung der Steckplätze | Schnellverriegelung, 1/4 Drehung                        |
| Schutzart                    | IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529) |
| Material                     | Kunststoff, schwer entflammbar (UL 94)                  |
| Steckzyklen                  | ≥ 500   |

**Allgemeine Daten**

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Befestigungsart              | gesteckt, verschraubt                              |
| Material (Kontaktträger)     | PA   |
| Material (Kontakt)           | Kupferlegierung                                    |
| Material (Kontaktoberfläche) | Ag   |
| Verschmutzungsgrad           | 3  |
| Abmantellänge                | 30 mm  |
| Temperaturbereich            | -25...+80 °C, abhängig von angeschlossener Leitung |

#### Leitungen

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Kabelnummer                | P21                    |
| Aderzahl/-querschnitt      | 6x 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Aderisolation              | PP (sw num, gnge)      |
| Mantelfarbe                | schwarz                |
| Material (Mantel)          | PVC (UL)               |
| Außen-Ø                    | 11.0 mm ±5%            |
| Biegeradius (bewegt)       | 15x Außen-Ø            |
| Temperaturbereich (fest)   | -20...+80 °C           |
| Temperaturbereich (bewegt) | -5...+80 °C            |
| Kabelkennung               | P21                    |
| Zulassung (Kabel)          | CE conform             |
| Material (Mantel)          | PVC                    |
| Außen-Ø (Mantel)           | 11.0 mm ±5%            |
| Farbe (Mantel)             | schwarz                |
| Nennspannung               | 1000 V AC              |
| Prüfspannung               | 4000 V                 |
| Temperaturbereich (fest)   | -20...+80 °C           |
| Biegeradius (fest)         | 5x Außen-Ø             |

#### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879706674 |
| eClass             | 27279218      |
| Ursprungsland      | DE            |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85444290      |

#### Skizze

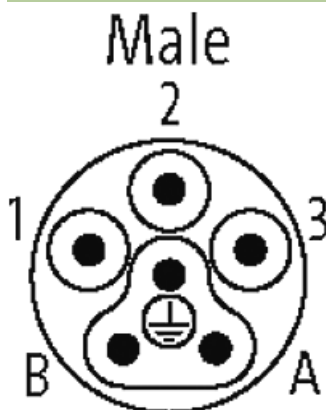


Abbildung stellvertretend