

MQ15-X-Power St. 0°/MQ15-X-Power Bu. 0° gesch.

PUR 4x1,5 or UL/CSA+schleppk. 25,0m

Stecker gerade – Buchse gerade

MQ15, 4-polig

geschirmt

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.

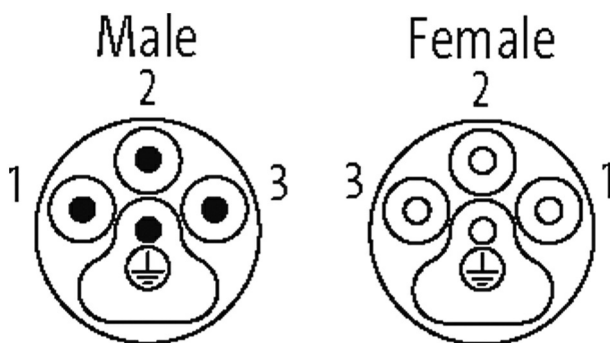
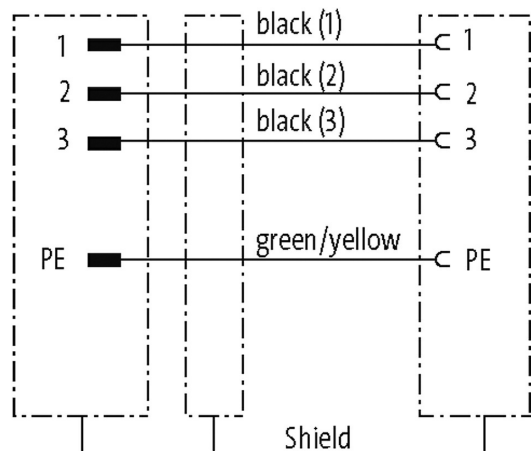
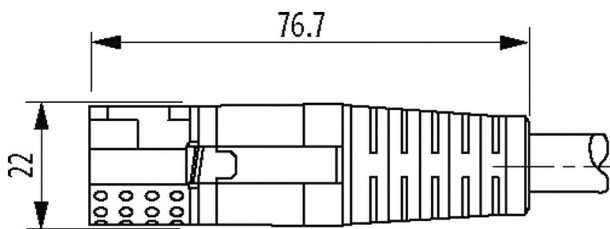
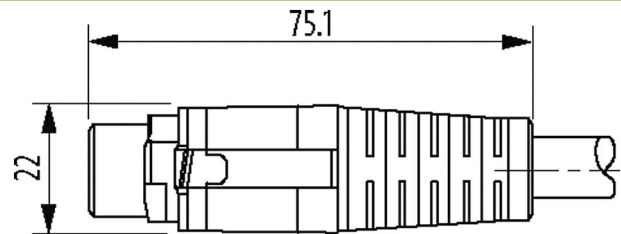
Link zum Produkt**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform

P8041

Technische 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

| | |
|------------------------------|---|
| Betriebsspannung | max. 600 V AC |
| Bemessungsstoßspannung | 4.0 kV |
| Betriebsstrom je Kontakt | max. 16 A |
| Isolierstoffgruppe | IEC 60664-1, category I |
| Polzahl | 4 |
| 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

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

Leitungen

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Kabelnummer | P13 |
| Adernzahl/-querschnitt | 4x 2.5 mm ² |
| Aderisolation | TPM (sw num, gnge) |
| Schleppkettenwerte | 5 Mio. |
| Mantelfarbe | orange |
| Material (Mantel) | PUR (UL) |
| Außen-Ø | 10.6 mm ±5% |
| Biegeradius (bewegt) | 7.5x Außen-Ø |
| Temperaturbereich (fest) | -50...+80 °C |
| Temperaturbereich (bewegt) | -35...+70 °C |
| Kabelkennung | P13 |
| Kabelgewicht [g/m] | 149,6 |
| Material (Leiter) | Cu-Litze, blank |
| Querschnitt (Leiter) | 4x 2.5 mm ² |
| Adernfarbe/Nummerierung | sw nummeriert, gnge längsgestreift |
| Schirmung | ja |
| Schirmung (Art) | Kupfergeflecht |
| optische Schirmbedeckung | ca. 85% |
| Material (Mantel) | PUR |
| Außen-Ø (Mantel) | 10.6 mm ±5% |
| Farbe (Mantel) | orange |
| thermische Beständigkeit | flammwidrig |
| Nennspannung | 1000 V AC |
| Prüfspannung | 4000 V |
| Temperaturbereich (fest) | -50...+80 °C |
| Temperaturbereich (bewegt) | -35...+70 °C |
| Biegeradius (fest) | 4x Außen-Ø |
| Biegeradius (bewegt) | 7.5x Außen-Ø |
| Verfahrweg (Schleppkette) | max. 5 m (horizontal) |
| Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette) | max. 3 m/s |
| Beschleunigung (Schleppkette) | max. 5 m/s ² |
| Torsionsbeanspruchung | ±15°/m |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----|---------------|
| EAN | 4048879710077 |
|-----|---------------|

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

| | |
|--------------------|----------|
| eClass | 27279221 |
| Ursprungsland | DE |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Zolltarifnummer | 85444290 |