

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

PVC 4x2,5 sw UL/CSA 10,0m

Stecker gerade – Buchse gerade

MQ15, 4-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.

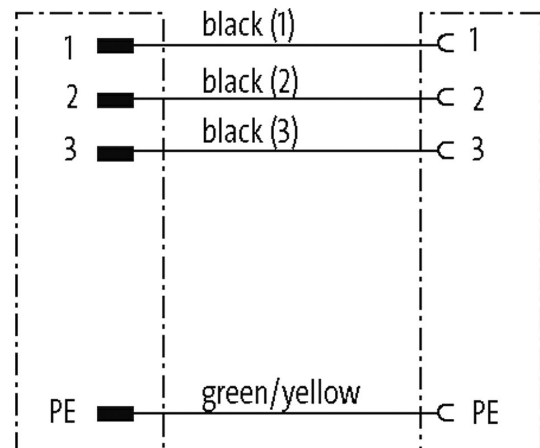
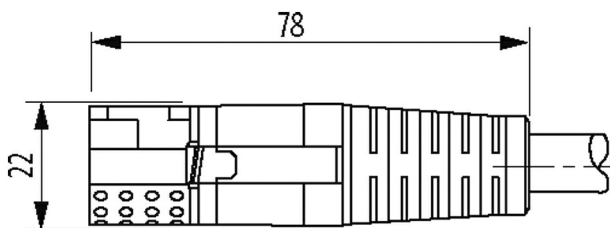
Link zum Produkt**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform

P8241

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	P23
Adernzahl/-querschnitt	4x 2.5 mm ²
Aderisolation	PP (sw num, gnge)
Mantelfarbe	schwarz
Material (Mantel)	PVC (UL)
Außen-Ø	9.1 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	15x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-20...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+80 °C
Kabelkennung	P23
Zulassung (Kabel)	CE conform
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 7.98 Ω/km (20 °C)
AWG	ähnlich AWG 14
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnge längsgestreift
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø (Mantel)	9.1 mm ±5%
Farbe (Mantel)	schwarz
thermische Beständigkeit	flammwidrig
Nennspannung	1000 V AC
Prüfspannung	4000 V
Temperaturbereich (fest)	-20...+80 °C
Biegeradius (fest)	5x Außen-Ø

Kaufmännische Daten

EAN	4048879707220
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290