

MQ15-X-Power St. 0° freies Ltg.-ende

PVC 6x1,5 sw UL/CSA 40,0m

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

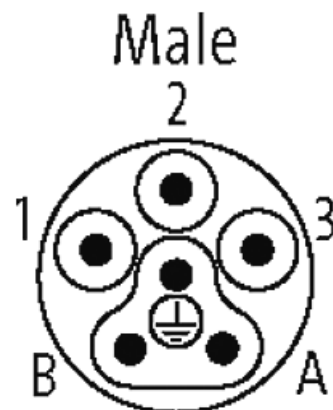
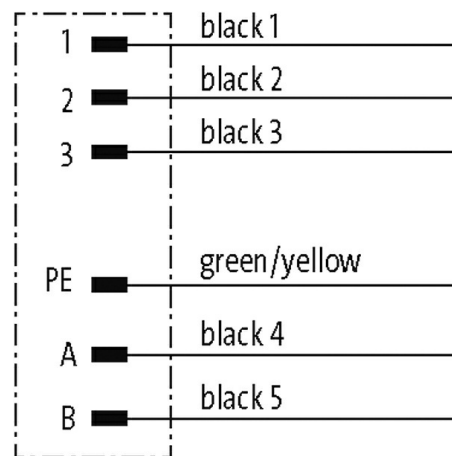
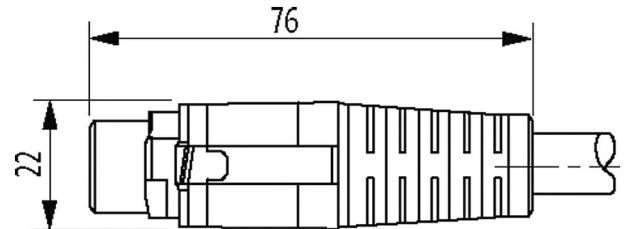


Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform P8101

Leitungen

Kabelnummer	P24
Aderzahl/-querschnitt	6x 1.5 mm ²
Aderisolation	PP (sw num, gnge)
Mantelfarbe	schwarz
Material (Mantel)	PVC (UL)
Außen-Ø	9.0 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	15x Außen-Ø

Temperaturbereich (fest)	-20...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+80 °C
Kabelkennung	P24
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 13.3 Ω/km (20 °C)
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gngc längsgestreift
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø (Mantel)	9.0 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

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 600 V AC (Power); max. 63 V AC/DC (Signal)
Bemessungsstoßspannung	4.0 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 13 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

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

Kaufmännische Daten

EAN	4048879706872
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290