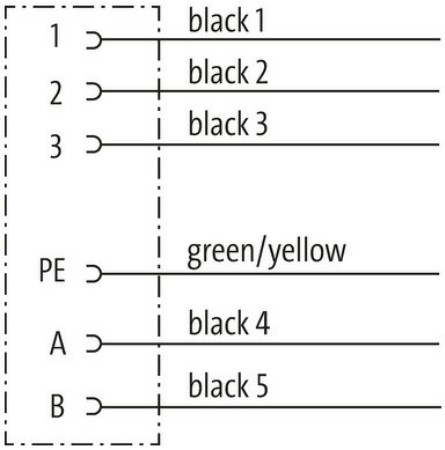
MQ15-X-Power Bu. 0° freies Ltg.-ende

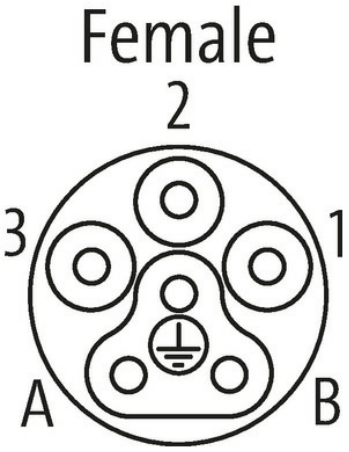
PVC 6x1,5 sw UL/CSA 1,0m

Buchse 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





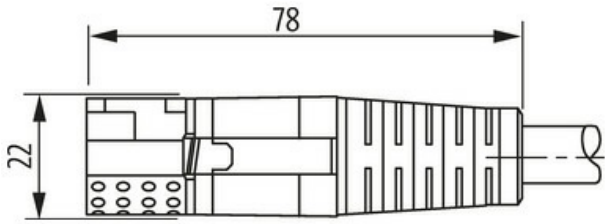


Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform	P8121

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)
Polzahl	6
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I

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

Steckzyklen	≥ 500
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)
Belegung	vollbelegt

Allgemeine Daten

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

Leitungen

Adernzahl/-querschnitt	6× 1.5 mm²
Aderisolation	PP (sw num, gnge)
Außen-Ø	9.0 mm ±5%
Kabelkennung	P24
Kabelnummer	P24
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 13.3 Ω/km (20 °C)
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnge längsgestreift
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø (Mantel)	9.0 mm ±5%
Farbe (Mantel)	schwarz
Mantelfarbe	schwarz
thermische Beständigkeit	flammwidrig
Nennspannung	1000 V AC
Prüfspannung	4000 V
Temperaturbereich (fest)	-20...+80 °C
Temperaturbereich (fest)	-20...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+80 °C
Biegeradius (fest)	5× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	15× Außen-Ø
Material (Mantel)	PVC (UL)

Kaufmännische Daten

EAN	4048879706490
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444290

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