

MQ15-X-Power Bu. 90° links gesch. freies Ltg.-ende

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

Buchse 90°

MQ15, 4-polig

geschirmt

ohne Kabeltülle

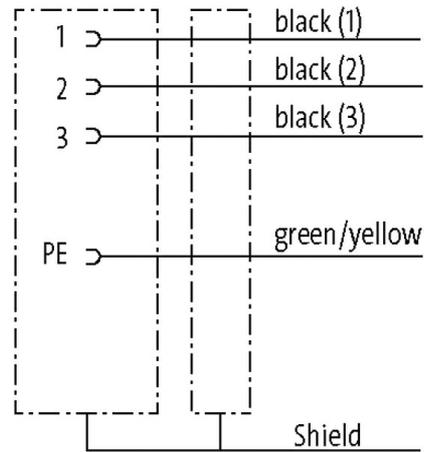
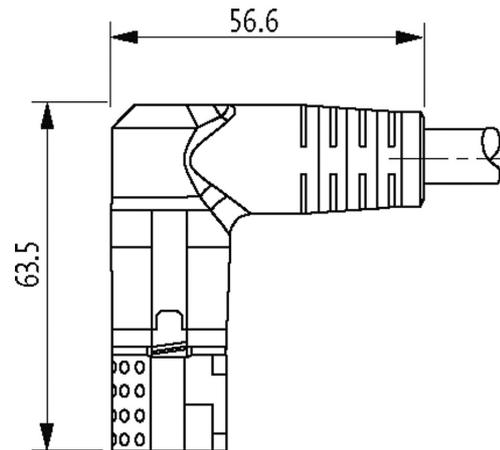
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Female

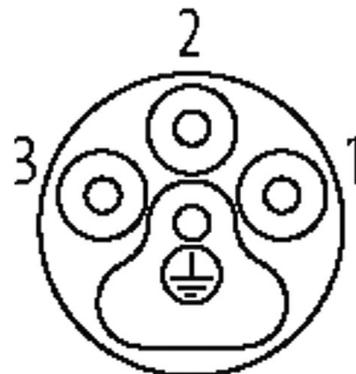


Abbildung stellvertretend

Bauform

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: 02/21

Bauform	P8032
Technische Daten	
Betriebsspannung	max. 600 V AC
Bemessungsstoßspannung	4.0 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 13 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
Abmantellänge	30 mm
Temperaturbereich	-25...+80 °C, abhängig von angeschlossener Leitung
Verschmutzungsgrad	3
Leitungen	
Kabelnummer	P12
Adernzahl/-querschnitt	4x 1.5 mm ²
Aderisolation	TPM (sw num, gnge)
Schleppkettenwerte	5 Mio.
Mantelfarbe	orange
Material (Mantel)	PUR (UL)
Außen-Ø	8.0 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+60 °C
Kabelkennung	P12
Kabelgewicht [g/m]	128,7
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Querschnitt (Leiter)	4x 1.5 mm ²
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnge längsgestreift
Schirmung	ja
Schirmung (Art)	Kupfergeflecht
optische Schirmbedeckung	ca. 80%
Material (Mantel)	PUR
Außen-Ø (Mantel)	8.0 mm ±5%
Farbe (Mantel)	orange
thermische Beständigkeit	flammwidrig
Nennspannung	1000 V AC
Prüfspannung	4000 V
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C

Temperaturbereich (bewegt)	-20...+60 °C
Biegeradius (fest)	10× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Verfahrweg (Schleppkette)	max. 5 m (horizontal)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 3.3 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 5 m/s ²
Torsionsbeanspruchung	±15°/m

Kaufmännische Daten

EAN	4048879701686
eClass	27279221
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290