

**MQ15-X-Power Flanschstecker geschirmt VM gerade**

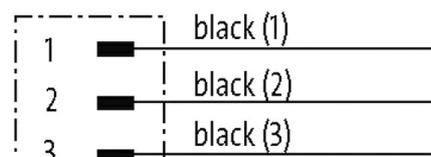
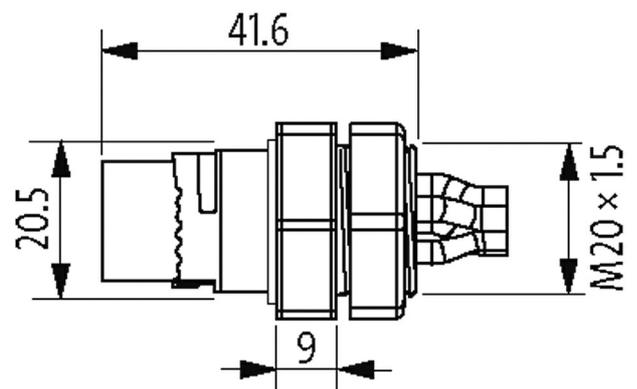
Litzen PVC 4x2,5 UL/CSA 1m

Stecker gerade  
MQ15, 4-polig  
mit angeschlossener Litze  
geschirmtes Gehäuse  
Vorderwandmontage

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**

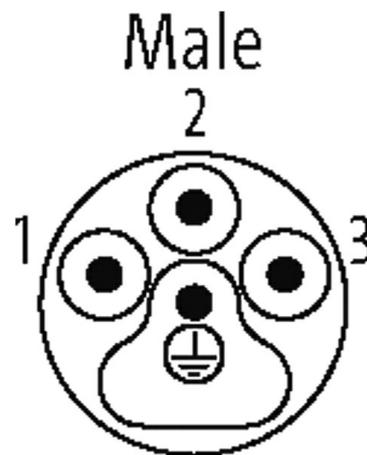
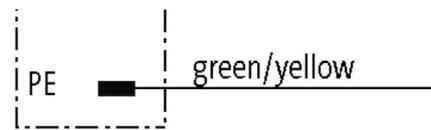


Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform P8281

**Technische Daten**

Betriebsspannung	max. 600 V AC
Bemessungsstoßspannung	2.5 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	Messing, vernickelt
Steckzyklen	≥ 500

**Allgemeine Daten**

Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Material (Kontaktträger)	PA
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktoberfläche)	Ag
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-40...+90 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

**Leitungen**

Kabelnummer	P82
Adernzahl/-querschnitt	4 × 2.5 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	PVC (sw, num, gnge)
Außen-Ø	3.7 mm ±5%
Temperaturbereich (fest)	-40...+70 °C ( +90 °C UL-MTW, +105 °C UL-AWM, +105 °C CSA-TEW)
Kabelkennung	P82
Material (Leiter)	Cu-Litze, verzinkt

Aufbau (Leiter)	feindrähtig Class 5 (EN 60228)
Querschnitt (Leiter)	4x 2.5 mm <sup>2</sup>
AWG	ähnlich AWG 14
Material (Aderisolierung)	PVC
Ader-Ø inkl. Isolierung	3.7 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnce längsgestreift
thermische Beständigkeit	flamwidrig nach UL VW1, CSA FT1
Nennspannung	600 V
Prüfspannung	2500 V AC

**Kaufmännische Daten**

EAN	4048879746014
eClass	27279220
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290