

MQ15-X-Power Bu. 0° freies Ltg.-ende

PUR 4x2.5 sw UL/CSA+schleppk. 1,5m

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.

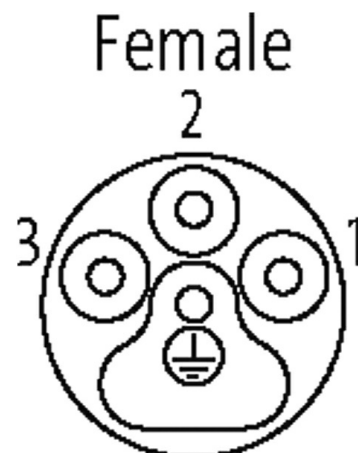
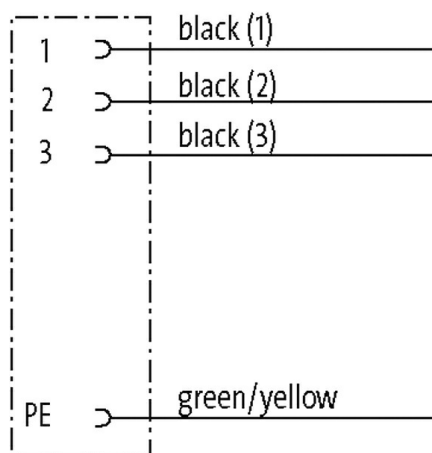
Link zum Produkt**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform	P8221
---------	-------

Technische Daten

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

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

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

Leitungen

Kabelnummer	P03
Adernzahl/-querschnitt	4x 2.5 mm ²
Aderisolation	TPM (sw num, gnge)
Schleppkettenwerte	5 Mio.
Mantelfarbe	schwarz
Material (Mantel)	PUR (UL)
Außen-Ø	9.0 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-50...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+70 °C
Kabelkennung	P03
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Querschnitt (Leiter)	4x 2.5 mm ²
Materialeigenschaften (Aderisolation)	halogenfrei, LABS-frei
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnge längsgestreift
Material (Mantel)	PUR
Materialeigenschaften (Mantel)	halogenfrei, LABS-frei
Außen-Ø (Mantel)	9.0 mm ±5%
Farbe (Mantel)	schwarz
Nennspannung	1000 V AC
Prüfspannung	4000 V
Temperaturbereich (fest)	-50...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+70 °C
Biegeradius (fest)	4x Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Verfahrweg (Schleppkette)	max. 5 m (horizontal)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 3 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 5 m/s ²
Torsionsbeanspruchung	±15°/m

Kaufmännische Daten

EAN	4048879693295
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290