

## MQ15-X-Power Flanschstecker Vorderwandmontage

Litzen PVC 4x1,5 0,15m

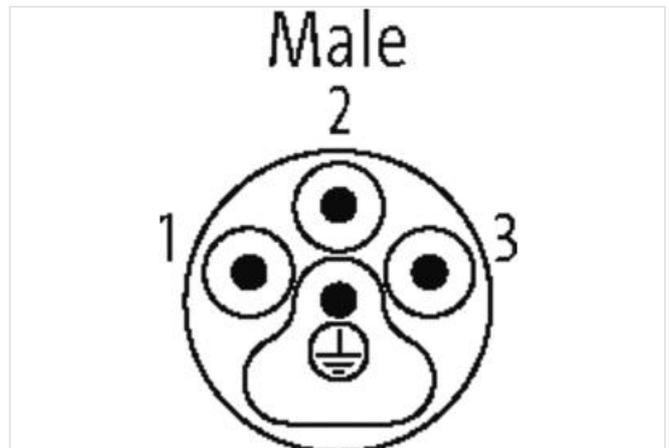
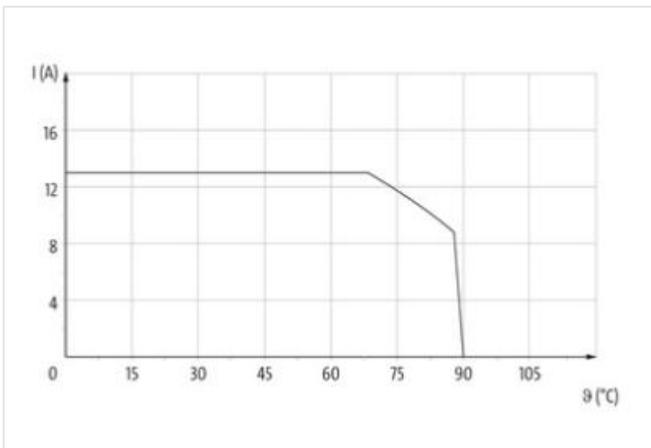
Flanschstecker  
MQ15, 4-polig  
mit angeschlossener Litze  
Vorderwandmontage

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



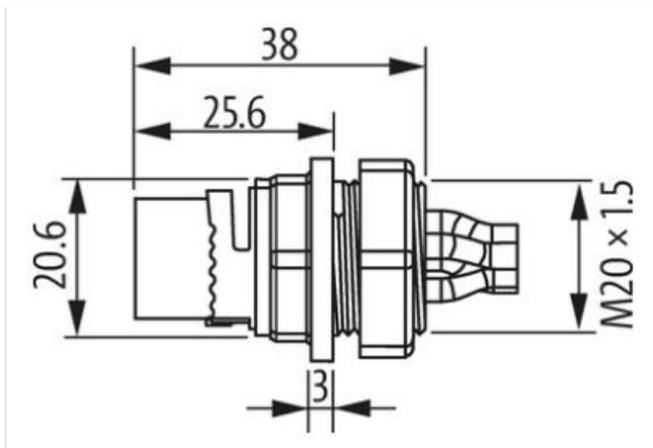


Abbildung stellvertretend



Kabellänge	0,15 m
------------	--------

**Seite 1**

Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Beschichtung Kontakt	versilbert
Familie-Bauform	MQ15
Material Kontakt	Kupferlegierung
Polzahl	4

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC002061
GTIN	4048879626873
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290

**Elektrische Daten | Versorgung**

Betriebsspannung AC max.	600 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	13 A

**Diagnosen**

Statusanzeige LED	nein
-------------------	------

**Installation | Anschluss**

Steckzyklen min.	500
------------------	-----

**Installation | Pin-Belegung**

Belegung	vollbelegt
----------	------------

**Geräteschutz | Elektrisch**

Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt

Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I

#### Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Gehäuse	vernickelt
Material Gehäuse	Messing
Material Kontakträger	PA

#### Mechanische Daten | Montagedaten

Verriegelungsart	Bajonettverschluss
------------------	--------------------

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-40 °C
Betriebstemperatur max.	70 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung

#### Wichtige Installationshinweise

Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.
Hinweis zum Biegeradius	<b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.

#### Beständigkeiten | Kabel

Kabelkennung	P81
Adernanordnung	schwarz 1, schwarz 2, schwarz 3, grün-gelb
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	4
Aussendurchmesser Aderisolation	3 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Leiter Querschnitt (Ader)	1,5 mm <sup>2</sup>
Material Leiter Ader	Kupferlitze, verzinkt
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 5
Nennspannung AC max.	600 V
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	2,5 kV
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	2,5 kV
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	70 °C
Flammwidrigkeit	IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen   DIN EN 60811-404