

M12 Power St. Flansch L-kod. VWM

PUR-Litzen 5x1.5 0,5m

Power

Flanschstecker

M12, 5-polig

L-kodiert

Vorderwandmontage

mit angeschlossener Litze

Gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit (Ölbeständigkeit gilt nicht für den Einsatz mit PVC-Kabel)

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

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
FE	GY

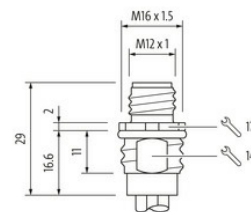
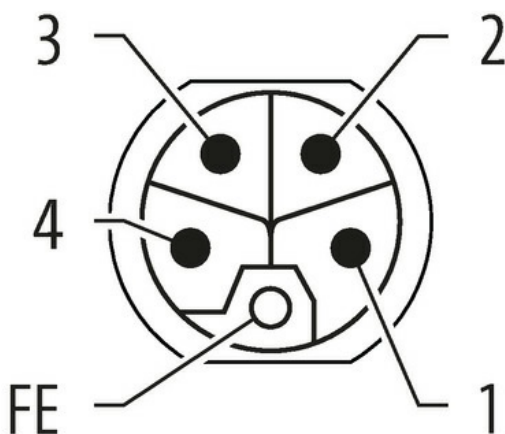


Abbildung stellvertretend

**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: 03/22

Bauform P4281

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 63 V DC
Bemessungsstoßspannung	1.5 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 12 A
Polzahl	5
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Kodierung	L-kodiert
LED-Anzeige	nein
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde (M12×1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm
Verschraubung	Flansch (SW17)
Schutzart	IP65, IP67 in montiertem und verschraubtem Zustand
Schutzart NEMA	3, 4, 6P (UL 50E)
Material (Verriegelung)	Messing, vernickelt
passend für Wellenschlauch (Innen-Ø)	ohne
Gehäuse	Messing, vernickelt

Allgemeine Daten

Normen	IEC 61076-2-111
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung
Befestigungsgewinde	M16 × 1.5 mm

Leitungen

Kabelkennung	980
Material (Leiter)	Cu-Litze, verzinkt
Aufbau (Leiter)	30 × 0.25 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	1.5 mm ²
Ader-Ø inkl. Isolierung	2.4 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	br, sw, bl, ws, gr
Schirmung	nein
Temperaturbereich (fest)	-40...+90 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-25...+90 °C

Kaufmännische Daten

EAN	4048879636209
eClass	27279220
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444290