

M12 Power L-kod. 5pol. Flanschbuchse HWM

Litzen PUR 5x1.5 1m

Power

Flanschbuchse

M12, 5-polig

L-kodiert

Hinterwandmontage

mit angeschlossener Litze

Befestigungsmutter im Lieferumfang

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 |

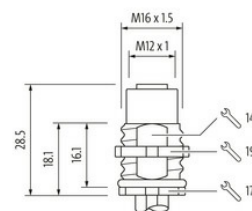
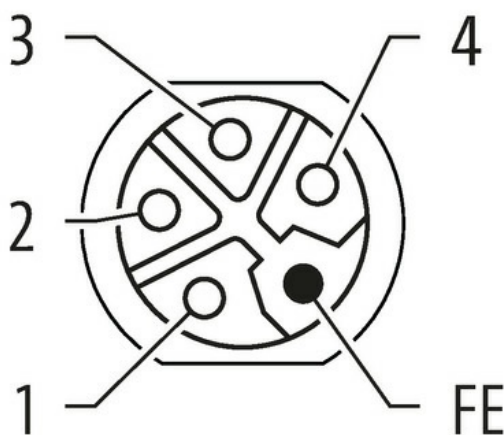


Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform P4295

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 Wellschlauch (Innen-Ø) | ohne |
| Gehäuse | Messing, vernickelt |

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------|--|
| Normen | IEC 61076-2-111 |
| Material (Dichtung) | FKM |
| 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 | 4048879870122 |
| eClass | 27279221 |
| Ursprungsland | DE |
| Verpackungseinheit | 1.000 |
| Zolltarifnummer | 85444290 |