

M12 St. Flansch A-kod. HWM

PP-Litzen 5x0.34 0,5m

Flanschstecker
M12, 5-polig
Hinterwandmontage
mit angeschlossener Litze

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

(* for cable type 902 and 972)

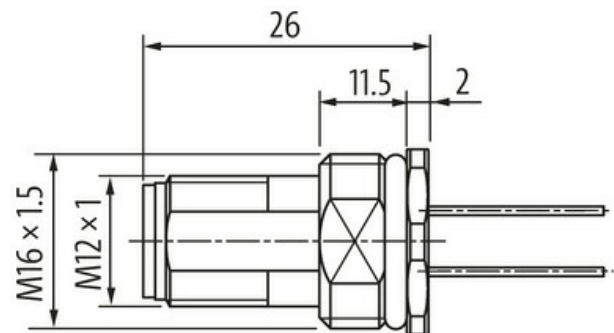
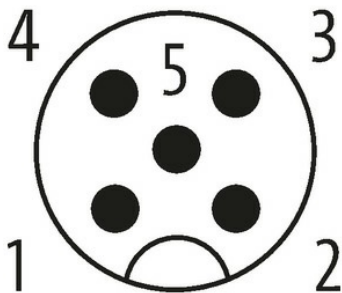
Male

Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform 13525

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 125 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	1.5 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Polzahl	5

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

Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Kodierung	A-kodiert
LED-Anzeige	nein
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde (M12×1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm, selbstsichernd
Verschraubung	M12 (SW14)
Schutzart	IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Schutzart NEMA	3, 4, 6P (UL 50E)
Material	Messing, vernickelt
Material (Verriegelung)	Messing, vernickelt
passend für Wellenschlauch (Innen-Ø)	ohne

Allgemeine Daten

Normen	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktoberfläche)	Au
Material (Dichtung)	FKM
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C

Leitungen

Adernzahl/-querschnitt	5 × 0.34 mm ²
Aderisolation	PUR (br, ws, bl, sw, gr)
Außen-Ø	1.3 mm ±5%
Kabelnummer	972
Material (Leiter)	Cu-Litze, verzinkt
Widerstand (Leiter)	max. 58 Ω/km (20 °C)
Aufbau (Leiter)	19 × 0.15 mm (Litzenklasse 5)
Nennspannung	300 V AC
Prüfspannung	1500 V AC
Temperaturbereich (fest)	-40...+90 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-25...+90 °C

Kaufmännische Daten

EAN	4048879331418
eClass	27279220
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444290