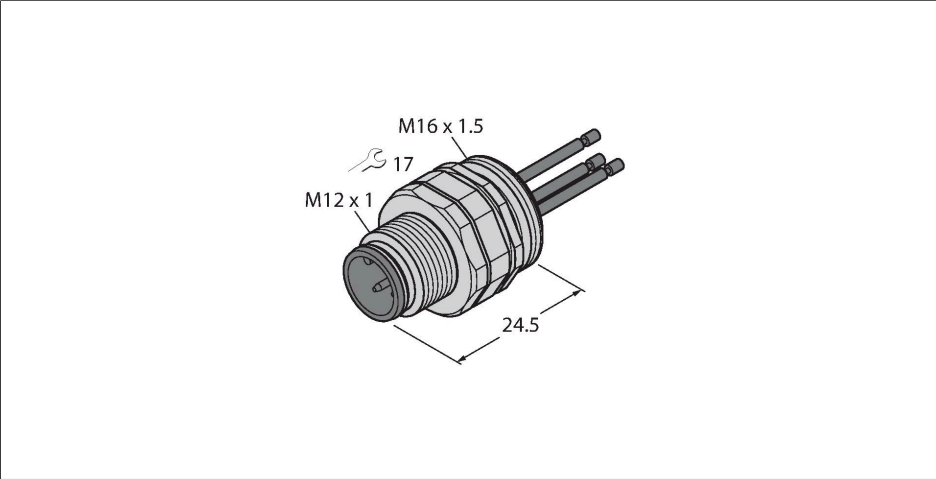


EC-FSDE12-0.5/16
Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen – Flanschstecker mit Litzen,
Vorderwandmontage



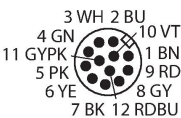
Technische Daten

Typ	EC-FSDE12-0.5/16
Ident-No.	6934628
Steckverbinder A	Flanschstecker, M12x1, gerade
Polzahl	12
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA GF, Schwarz
Flanschgehäuse	Edelstahl, 1.4404 (AISI 316L)
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16x1.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
Leitungslänge	0.5 m
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	12 x 0.14 mm ²
Aderfarben	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/ PK, RD/BU
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	1.5 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

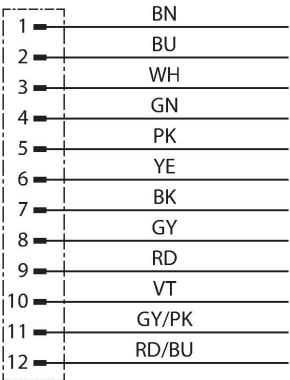
Merkmale

- M12x1-Flanschstecker
- Schutzart IP67
- Edelstahl-Flanschgehäuse
- Vorderwandmontage
- Anschluss über Litzen

Kontaktbelegung



Diagramm



Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften

im ruhenden Zustand	-30 °C...+90 °C
---------------------	-----------------