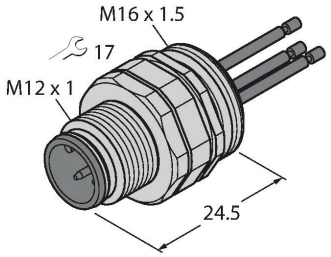
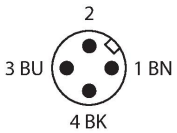
EC-FSD3-0.5/16
Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen – Flanschstecker mit Litzen, Vorderwandmontage



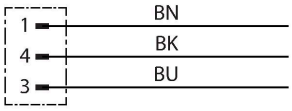
Merkmale

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

Kontaktbelegung



Diagramm



Technische Daten

Typ	EC-FSD3-0.5/16
Ident-No.	6934621
Steckverbinder A	**Flanschstecker, M12x1, gerade**
Polzahl	3
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA GF, Schwarz
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
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
Adernquerschnitt	3 x 0.34 mm^2
Aderfarben	BN, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10^8 Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
im ruhenden Zustand	-30 °C…+90 °C