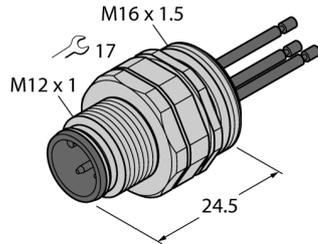
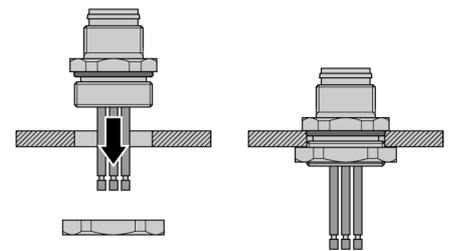
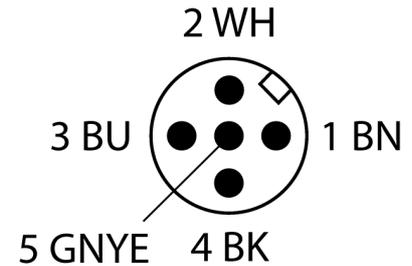


Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen
Flanschstecker mit Litzen, Vorderwandmontage
EC-FSD5-0.5/16



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

Pinbelegung



Typenbezeichnung EC-FSD5-0.5/16
Ident-Nr. 6934625

Steckverbinder A	
Polzahl	Flanschstecker, M12x1, gerade 4+PE
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA GF, Schwarz
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16x1.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)

Leitungslänge	0.5 m
Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GNYE
Aderquerschnitt	4x0.34mm ²
Aderquerschnitt	1x 0.5mm ²

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

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