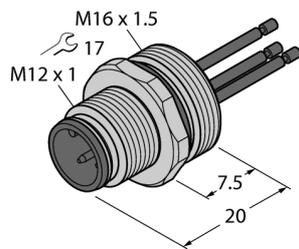


# Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen

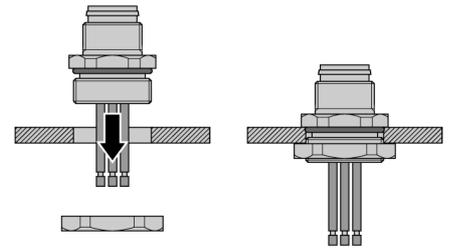
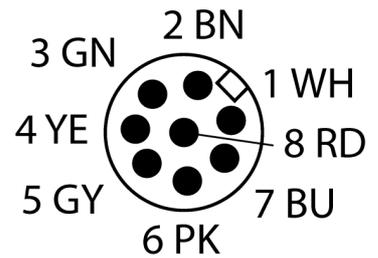
## Flanschstecker mit Litzen, Vorderwandmontage

### EC-FSE8-0.5/16



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

#### Pinbelegung



<b>Typenbezeichnung</b>	EC-FSE8-0.5/16
Ident-Nr.	6934619
<b>Steckverbinder A</b>	Flanschstecker, M12x1, gerade
Polzahl	8
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA GF, Schwarz
Flanschgehäuse	Edelstahl, 1.4404 (AISI 316L)
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16x1.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
<b>Leitungslänge</b>	0.5 m
Aderisolierung	PVC
Aderfarben	WH, GN, YE, GY, BN, PK, BU, RD
Aderquerschnitt	8x0.25mm <sup>2</sup>
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	2 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-30...+90°C