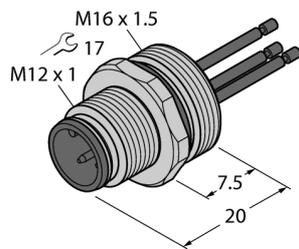
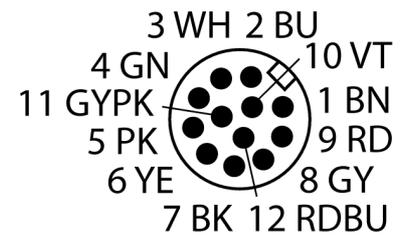


Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen
Flanschstecker mit Litzen, Vorderwandmontage
EC-FSE12-0.5/16



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

Pinbelegung



Typenbezeichnung	EC-FSE12-0.5/16
Ident-Nr.	6934620

Steckverbinder A	Flanschstecker, M12x1, gerade
Polzahl	12
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)

Leitungslänge	0.5 m
Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Aderquerschnitt	12x0.14mm ²

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	1.5 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁹ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

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

