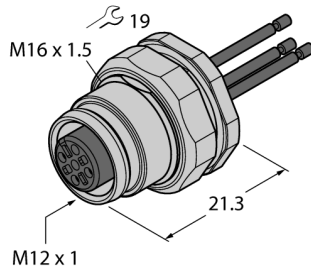
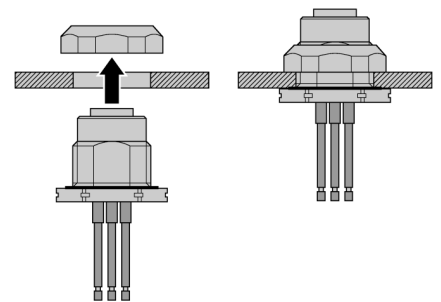
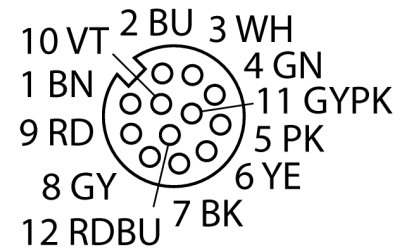


Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen
Flanschkupplung mit Litzen, Hinterwandmontage
EC-FKFD12-0.5/16



- M12x1-Flanschkupplung
- Schutzart IP67
- Hinterwandmontage
- Anschluss über Litzen

Pinbelegung



Typenbezeichnung	EC-FKFD12-0.5/16
Ident-Nr.	6934560
Steckverbinder A	Flanschkupplung, M12x1, gerade
Polzahl	12
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
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 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-30...+90°C