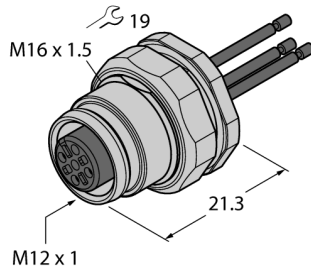
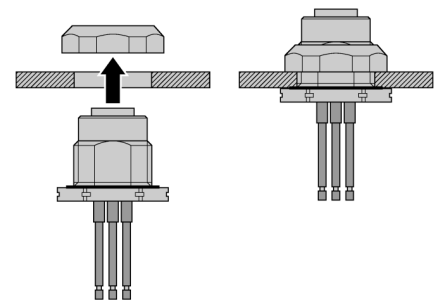
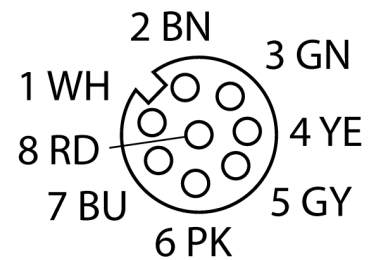


Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen
Flanschkupplung mit Litzen, Hinterwandmontage
EC-FKFDE8-0.5/16



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

Pinbelegung



Typenbezeichnung	EC-FKFDE8-0.5/16
Ident-Nr.	6934559
Steckverbinder A	Flanschkupplung, M12x1, gerade
Polzahl	8
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Flanschgehäuse	Edelstahl, 1.4404 (AISI 316L)
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	WH, GN, YE, GY, BN, PK, BU, RD
Aderquerschnitt	8x0.25mm ²
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	2 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁹ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-30...+90°C