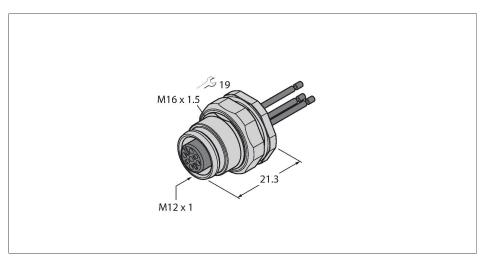


EC-FKFDE8-1/16 Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen



Technische Daten

Typ	EC-FKFDE8-1/16
Typ Ident-No.	6935160
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	8
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Flanschgehäuse	Edelstahl, 1.4404 (AISI 316L)
Montageart	Hinterwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16 × 1.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Leitungslänge	1 m
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	8 x 0.25 mm ²
Aderfarben	WH, GN, YE, GY, BN, PK, BU, RD
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	2 A
Isolationswiderstand	≥ ≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-30+90 °C

Merkmale



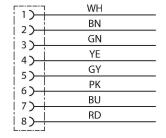




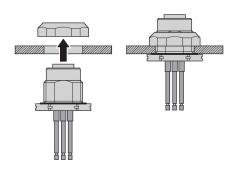
- ■M12x1-Flanschkupplung
- ■Schutzart IP67
- ■Edelstahl-Flanschgehäuse
- Hinterwandmontage
- Anschluss über Litzen
- ■8-polig
- ■Litzenlänge: 1 Meter

Kontaktbelegung





Hinterwandmontage





Technische Daten

Zulassungen CE