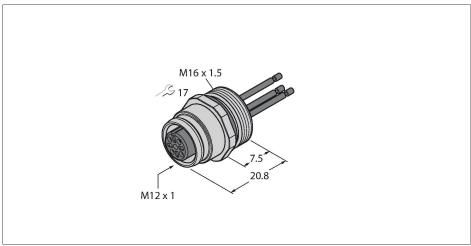


# EC-FKE12-0.5/16 Flanschkupplung mit Litzen, Vorderwandmontage



# Technische Daten

Тур	EC-FKE12-0.5/16
Ident-No.	6934604
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	12
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Flanschgehäuse	Edelstahl, 1.4404 (AISI 316L)
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16 × 1.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Leitungslänge	0.5 m
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	12 x 0.14 mm²
Aderfarben	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	1.5 A
Isolationswiderstand	≥ ≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

#### Merkmale







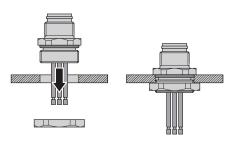
- ■M12x1-Flanschkupplung
- ■Schutzart IP67
- ■Edelstahl-Flanschgehäuse
- ■Vorderwandmontage
- Anschluss über Litzen
- ■12-polig
- ■Litzenlänge: 0.5 Meter

#### Kontaktbelegung



1)	BIN
2)	BU
3)	WH
4)	GN
5)-	PK
6)	YE
7)	BK
8	GY
ارو!	RD
10)	VT
111	GY/PK
12 )	RD/BU
1127	

### Vorderwandmontage





## Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-30+90 °C
Zulassungen	CE