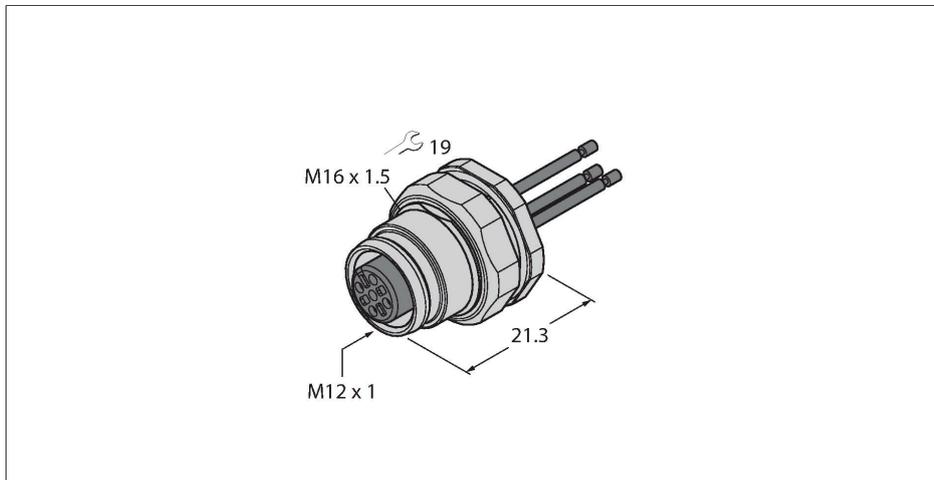


EC-FKFD5-0.5/16

Flanschkupplung mit Litzen, Hinterwandmontage

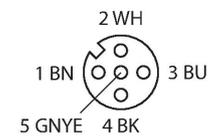


Merkmale



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

Kontaktbelegung



Technische Daten

Typ	EC-FKFD5-0.5/16
Ident-No.	6934554
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	4+PE
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Montageart	Hinterwandmontage
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	4 x 0.34 mm ²
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ



Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften

Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand -30...+90 °C

Zulassungen CE
