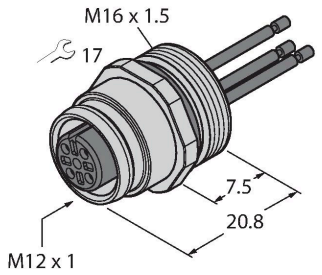
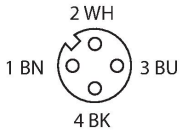
EC-FK4-2/16
Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen – Flanschkupplung mit Litzen, Vorderwandmontage



Merkmale

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

Kontaktbelegung



Diagramm

Technische Daten

Typ	EC-FK4-2/16
Ident-No.	6935756
Steckverbinder A	**Flanschkupplung, M12x1, gerade**
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16x1.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
Leitungslänge	2 m
Aderisolierung	PVC
Adernquerschnitt	4 x 0.34 mm²
Aderfarben	BN, WH, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10^8 Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
im ruhenden Zustand	-30 °C…+90 °C

EC-FK4-2/16 | 22-01-2020 23-30 | Technische Änderungen vorbehalten