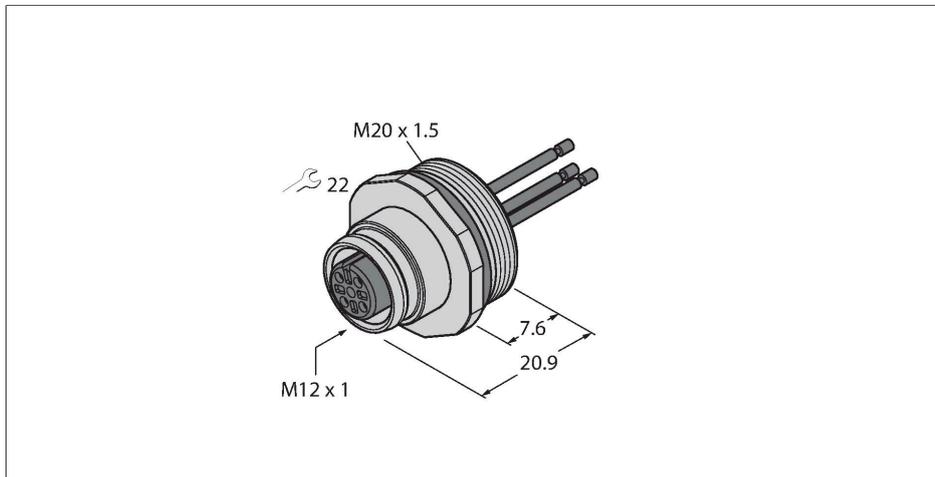


EC-FK4-0.5/20

Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen – Flanschkupplung mit Litzen, Vorderwandmontage



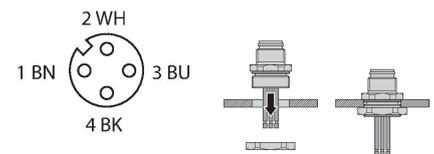
Merkmale



- M12x1-Flanschkupplung
- Schutzart IP67
- Vorderwandmontage
- Anschluss über Litzen
- auch mit Print- oder Lötkontakten lieferbar
- Litzenlänge: 0.5 Meter

Überschrift Anschlussbild

Pinbelegung



Technische Daten

Typ	EC-FK4-0.5/20
Ident-No.	6935607
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	4
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M20 × 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
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften

Umgebungstemperatur (fest)	-30...+90 °C
----------------------------	--------------

Zulassungen	CE
-------------	----