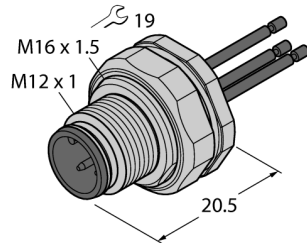


# Zubehör für Aktuator-/Sensorleitungen

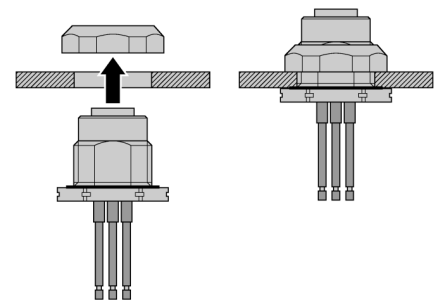
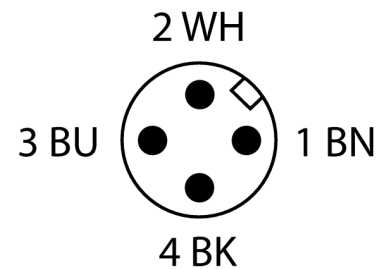
## Flanschstecker mit Litzen, Hinterwandmontage

### EC-FSFDE4-0.5/16



- M12x1-Flanschstecker
- Schutzart IP67
- Edelstahl-Flanschgehäuse
- Hinterwandmontage
- Anschluss über Litzen

#### Pinbelegung



#### Typenbezeichnung

Ident-Nr.

EC-FSFDE4-0.5/16

6934565

#### Steckverbinder A

Polzahl	Flanschstecker, M12x1, gerade
Kontakte	4
Kontaktträger	Messing, CuZn, vergoldet
Flanschgehäuse	Kunststoff, PA GF, Schwarz
Dichtung Einschraubgewinde	Edelstahl, 1.4404 (AISI 316L)
Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Anschlussart	M16x1.5
Mechanische Lebensdauer	Litzenanschluss
Verschmutzungsgrad	> 100 Steckzyklen
Schutzklasse	3
	IP67, (verschraubt)

#### Leitungslänge

Aderisolierung	0.5 m
Aderfarben	PVC
Aderquerschnitt	BN, WH, BU, BK
	4x0.34mm <sup>2</sup>

#### Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

#### Mechanische und chemische Eigenschaften

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