

EC-FSDE12-0.5/16

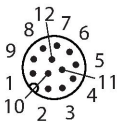
Flanschstecker mit Litzen, Vorderwandmontage

Merkmale



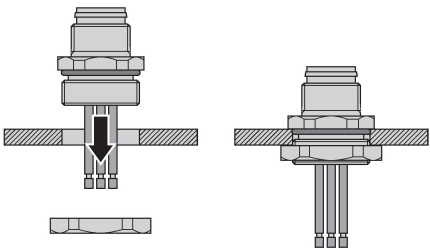
- M12x1-Flanschstecker
- Schutzart IP67
- Edelstahl-Flanschgehäuse
- Vorderwandmontage
- Anschluss über Litzen
- 12-polig
- Litzenlänge: 0.5 Meter

Kontaktbelegung



1	BN
2	BU
3	WH
4	GN
5	PK
6	YE
7	BK
8	GY
9	RD
10	VT
11	GY/PK
12	RD/BU

Vorderwandmontage



Technische Daten

Typ	EC-FSDE12-0.5/16
Ident-No.	6934628
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	12
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA GF, Schwarz
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
Isulationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-30...+90 °C

Technische Daten

Zulassungen

CE
