

EC-FS5-2/16

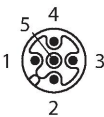
– Flanschstecker mit Litzen, Vorderwandmontage

Merkmale



- M12x1-Flanschstecker
- Schutzart IP67
- Vorderwandmontage
- Anschluss über Litzen
- auch mit Print- oder Lötkontakten lieferbar
- 4-polig + PE
- Litzenlänge: 2 Meter

Kontaktbelegung



1	BN
2	WH
4	BK
3	BU
5	GNYE

Technische Daten

Typ	EC-FS5-2/16
Ident-No.	6935056
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	4+PE
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA GF, Schwarz
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16 × 1.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Leitungslänge	2 m
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	4 x 0.34 mm²
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isulationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-30...+90 °C

Technische Daten

Zulassungen

CE
