

EC-FKFDE12-P/16

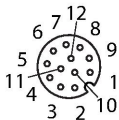
Flanschkupplung mit Printkontakte, Hinterwandmontage

Merkmale



- M12x1-Flanschkupplung
- Schutzart IP67
- Edelstahl-Flanschgehäuse
- Hinterwandmontage
- Anschluss über Printkontakte

Kontaktbelegung



Technische Daten

Typ	EC-FKFDE12-P/16
Ident-No.	6934079
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	12
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Flanschgehäuse	Edelstahl, 1.4404 (AISI 316L)
Montageart	Hinterwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16 × 1.5
Anschlussart	Printkontakt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	1.5 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-30...+90 °C
Zulassungen	CE

Hinterwandmontage

