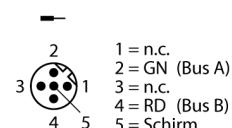


- **Ausführung: Stecker M12**
- **invers kodiert, 5-polig, Litzenlänge 0.5 m**
- **Rückwandmontage**
- **metrisches Einschraubgewinde M16 x 1,5**
- **zum Einsatz in PROFIBUS-DP Applikationen**

#### Pinbelegung



<b>Typenbezeichnung</b>	EC-FSFDW4.54-0.5/16
Ident-Nr.	6936231
<b>Steckverbinder A</b>	Flanschstecker, M12x1, mit Litze, invers kodiert
Polzahl	5
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FKM/FPM
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16x1.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
<b>Leitungslänge</b>	0.5 m
Leitungsmantel	PVC
Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, GN, BU, RD, GY
Adernquerschnitt	5x0.34mm <sup>2</sup>
Litzenaufbau	7x0.25mm
<b>Bemessungsspannung</b>	60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
<b>Umgebungstemperatur</b>	
im ruhenden Zustand	-30...+90°C

