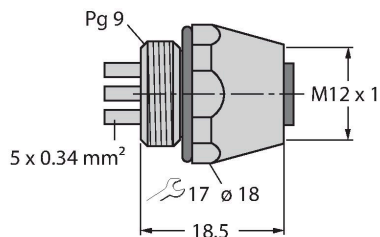


FKW5L

Zubehör für Feldbussysteme – Einbaufansch

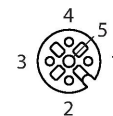


Merkmale



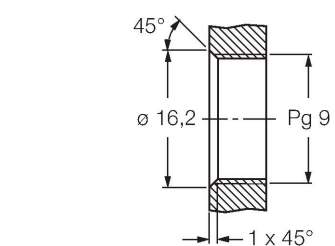
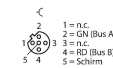
- Ausführung: Kupplung M12
- PG9 Einbaugewinde
- invers kodiert, 5-polig, Lötkontakte
- Frontmontage
- zum Einsatz in PROFIBUS-DP Applikationen
- Lötkontakt

Kontaktbelegung

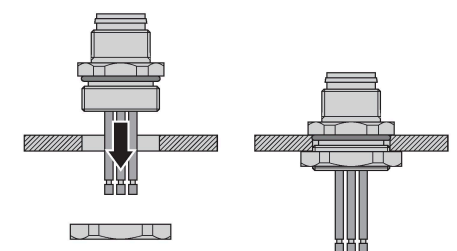


Überschrift Anschlussbild

Pinbelegung



Vorderwandmontage



Technische Daten

Typ	FKW5L
Ident-No.	6935916
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, B-codiert
Polzahl	5
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	PG9
Anschlussart	Lötkontakt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Netzwerkprotokoll	PROFIBUS-DP
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-30...+90 °C