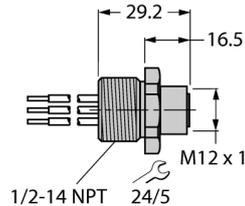
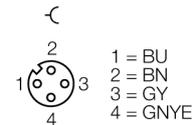


Zubehör für Feldbussysteme
Einbaufansch
FKV 49-0.3M/14.5/C1117

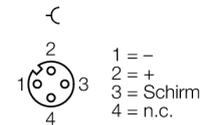


- Ausführung: Kupplung M12
- 1/2-14 NPT Einschraubgewinde
- Flanschgehäuse aus Edelstahl
- 4-polig, Litzenlänge 0.3 m
- zum Einsatz in FOUNDATION™ fieldbus Applikationen

Pinbelegung



Anschluss FOUNDATION™ fieldbus



Typenbezeichnung	FKV 49-0.3M/14.5/C1117
Ident-Nr.	U-03490
Steckverbinder A	Flanschkupplung, M12x1, mit Litze
Polzahl	4
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Gelb
Flanschgehäuse	Edelstahl, 1.4401 (AISI 316)
Dichtung	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	1/2"-14 NPT
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP68, (verschraubt)
Leitungslänge	0.3 m (Toleranz: +50 mm)
Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BU, BN, GY, GNYE
Aderquerschnitt	4x0.8mm ²
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-40...+105°C
in Bewegung	-40...+105°C