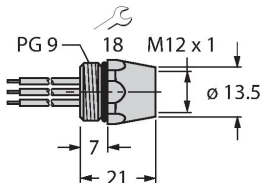


FKV 49

FOUNDATION fieldbus Flanschanschluss – Frontmontage



Merkmale



- M12 eurofast Flanschkupplung
- PG 9 Einschraubgewinde
- Flanschgehäuse aus Edelstahl
- 4-polig, lötbar
- Zum Einsatz in FOUNDATION fieldbus und PROFIBUS-PA Applikationen

Überschrift Anschlussbild

Anschluss FOUNDATION fieldbus PROFIBUS-PA



Technische Daten

Typ	FKV 49
Ident-No.	U7324
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, A-codiert
Polzahl	4
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Gelb
Dichtung	Kunststoff, NBR
Flanschgehäuse	Edelstahl, 1.4401 (AISI 316), Passiviert
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	O-Ring
Einschraubgewinde	PG9
Gegenmutter/-schraube	Edelstahlpassivieren
Anschlussart	Lötkontakt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP68, (verschraubt)
Netzwerkprotokoll	FOUNDATION fieldbus
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isulationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-40...+105 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-40...+90 °C
Zulassungen	CE

Technische Daten

Hinweis

- Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen.
