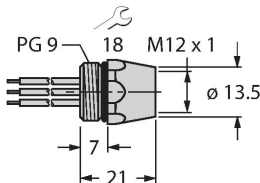


FKV 49

FOUNDATION fieldbus flensaansluiting – Frontmontage



Kenmerken



- M12 eurofast flenskoppeling
- PG 9-schroefdraad
- Flensbehuizing van roestvast staal
- 4-polig, soldeerbaar
- Voor gebruik in FOUNDATION fieldbus- en PROFIBUS-PA-toepassingen

Titel aansluitschema

aansluiting FOUNDATION fieldbus en PROFIBUS-PA



Technische gegevens

Type	FKV 49
Identnr.	U7324
Connector A	Contraconnector, M12 × 1, A-gecodeerd
Aantal polen	4
Contacten	Metaal, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Geel
Dichtingsring	Kunststof, NBR
Flensbehuizing	roestvast staal, 1.4401 (AISI 316), Gepassiveerd
Montagetype	frontmontage
Dichting schroefdraad	O-ring
Schroefdraad	PG9
Contraemoer/-bout	Roestvast staalpassiveren
Aansluittype	Soldeercontact
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP68, (geschroefd)
Netwerkprotocol	FOUNDATION fieldbus
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	250 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatieweerstand	≥ 10 ⁹ Ω
Elektrische weerstand	≤ 5 mΩ
Mechanische en chemische eigenschappen	
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+105 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	-40...+90 °C

Technische gegevens

Certificaten

CE

Instructie

Instructie

- Wij behouden ons het recht voor, zonder voorafgaande aankondiging technische wijzigingen door te voeren.