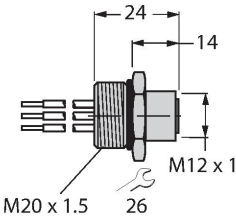


FKV 49-0.3M/M20/C1117

FOUNDATION fieldbus Flanschanschluss – Inbouwflens



Kenmerken



- Ausführung: Kupplung M12
- M20 × 1,5 schroefdraad
- Flensbehuizing van roestvast staal
- 4-polig, draadlengte 0,3 m
- Voor gebruik in FOUNDATION fieldbus-toepassingen

Titel aansluitschema

pinconfiguratie

aansluiting FOUNDATION™ fie



Technische gegevens

Type	FKV 49-0.3M/M20/C1117
Identnr.	U9528-103
Connector A	Contraconnector, M12 × 1, Recht, 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	M20 × 1,5
Aansluittype	draadaansluiting
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP68, (geschroefd)
Netwerkprotocol	FOUNDATION fieldbus
Kabellengte	0.3 m, (Tolerantie: +50 mm)
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	4 x 0.8 mm²
Aderkleuren	BU, BN, GY, GNYE
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	250 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatiweerstand	≥ 10 ⁸ Ω
Elektrische weerstand	≤ 5 mΩ

Technische gegevens

Mechanische en chemische eigenschappen

Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+105 °C
-----------------------------------	---------------

Omgevingstemperatuur (bewogen)	-40...+105 °C
--------------------------------	---------------

Certificaten	CE RoHS
--------------	------------

Instructie

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