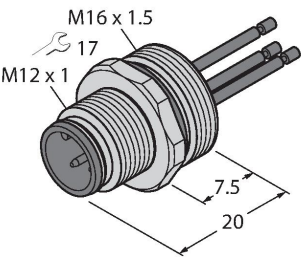


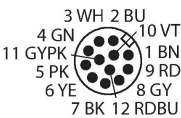
EC-FS12-0.5/16
toebehoren voor veldbussystemen – flensconnector met
draad, frontmontage



Kenmerken

- M12x1-flensconnector
- beschermingsgraad IP67
- Frontmontage
- aansluiting via draden

Contactconfiguratie



Technische gegevens

Type	EC-FS12-0.5/16
Identnr.	6934167
Connector A	Connector, M12 × 1, Recht, A-gecodeerd
Aantal polen	12
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PA GF, Zwart
Flensbehuizing	messing, CuZn, Vernikkeld
Montagetype	frontmontage
Dichting schroefdraad	kunststof, NBR
Schroefdraad	M16 × 1,5
Aansluittype	draadaansluiting
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, (geschroefd)
Kabellengte	0.5 m
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	12 x 0.14 mm²
Aderkleuren	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	30 V
Stroombelastbaarheid	1.5 A
Isolati weerstand	≥ 10 ⁸ Ω
Elektrische weerstand	≤ 5 mΩ

1	BN
2	BU
3	WH
4	GN
5	PK
6	YE
7	BK
8	GY
9	RD
10	VT
11	GY/PK
12	RD/BU

Technische gegevens

Mechanische en chemische eigenschappen

in rusttoestand	-30 °C...+90 °C
-----------------	-----------------