

EC-FK5-2/16

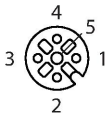
Flenscontraconnector met gevlochten draden, aan voorzijde gemonteerd

Kenmerken



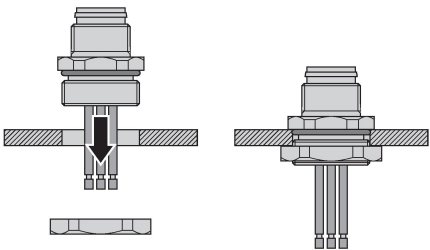
- M12x1-flenscontraconnector
- beschermingsgraad IP67
- Frontmontage
- aansluiting via draden
- 4-polig + PE
- Litzedraadlengte: 2 m

Contactconfiguratie



1	BN
2	WH
4	BK
3	BU
5	GNYE

Frontmontage



Technische gegevens

Type	EC-FK5-2/16
Identnr.	6935750
Connector A	Contraconnector, M12 × 1, Recht, A-gecodeerd
Aantal polen	4+PE
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
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	2 m
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	4 x 0.34 mm²
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK, GNYE
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	60 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatiweerstand	≥ 10 ⁸ Ω
Elektrische weerstand	≤ 5 mΩ

Technische gegevens

Mechanische en chemische eigenschappen

Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-30...+90 °C
-----------------------------------	--------------

Certificaten	CE
--------------	----