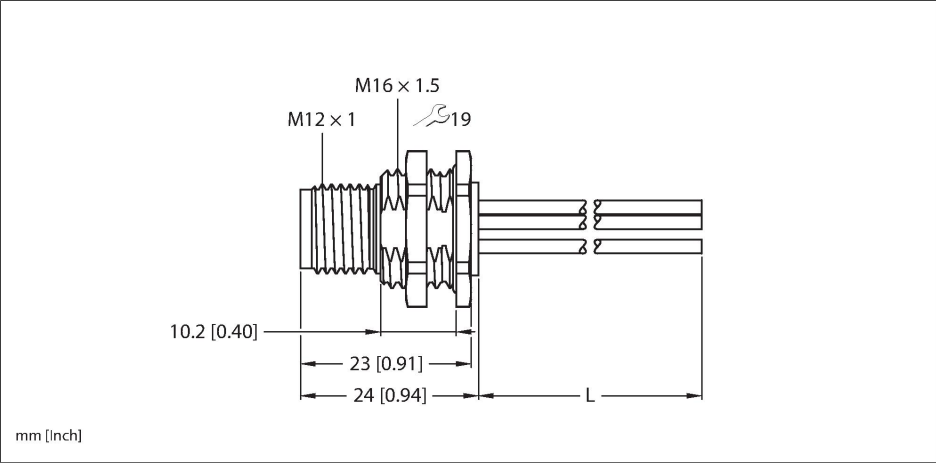


FSFD54PK-1/M16

M12-power-flens – Achterwandmontage



Technische gegevens

Type	FSFD54PK-1/M16
Identnr.	100028362
Connector A	Connector, M12 x 1, K-gecodeerd
Ontwerpspecificatie	volgens IEC 61076-2-111
Aantal polen	4+PE
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PA, Zwart
Flensbehuizing	messing, CuZn, Vernikkeld
Aandraaimoment	0.4 ... 1 Nm (max. waarde van het tegenstuk respecteren !)
Montagetype	achterwandmontage
Dichting schroefdraad	O-ring, kunststof, NBR
Schroefdraad	M16 x 1,5
Contra moer/-bout	MessingCuZnVernikkeld
Flens, aanhaalmoment	2.5...7.3 Nm
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Draden	
Kabellengte	1 m, (+ 50 mm of 4% van de lengte / -0,0, afhankelijk van welke waarde groter is)
Adermateriaal	TC (koper vertind)
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	5 x 14 AWG [vergelijkbaar met 2,50 mm²]
Aderkleuren	BK1, BK2, BK3, BK4, GN/YE

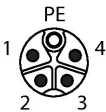
Kenmerken



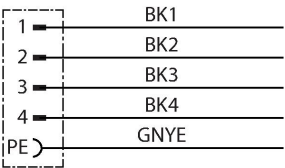
■ M12-Stecker, K-codiert, 4-polig + PE

Contactconfiguratie

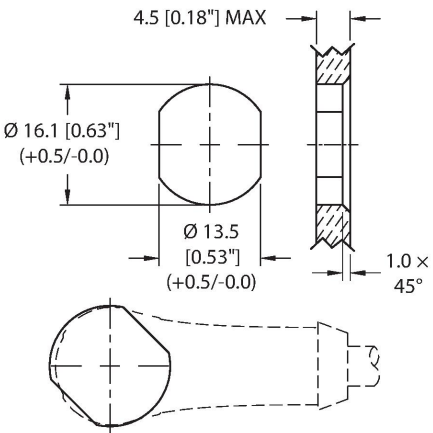
Connector A



schakelplan



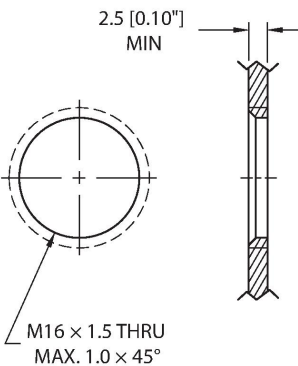
Doorboring



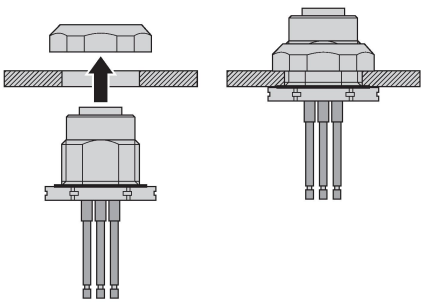
Technische gegevens

Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	630 V
Stroombelastbaarheid	12 A
Mechanische en chemische eigenschappen	
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+85 °C
Certificaten	cULus erkend
Instructie	
LET OP: GEVAAR VOOR STROOM-STOTEN! NIET ONDER BELASTING LOSKOPPELEN!	
Instructie	- Wij behouden ons het recht voor, zonder voorafgaande aankondiging technische wijzigingen door te voeren.

Schroefdraadboring



Achterwandmontage



Derating-curve

