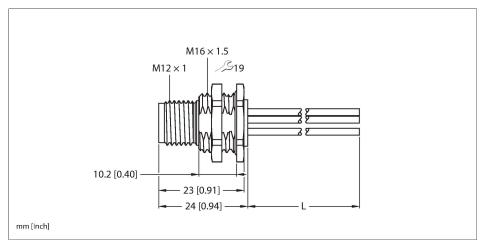
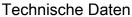


# FSFD54PL-1/M16-TM M12-Power-Flansch - Hinterwandmontage





Тур	FSFD54PL-1/M16-TM
Ident-No.	200009813
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, L-codiert
Designspezifikation	nach IEC 61076-2-111
Polzahl	4+FE
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Anzugsdrehmoment	0.4 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Montageart	Hinterwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	O-Ring, Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M16 × 1.5
Gegenmutter/-schraube	MessingCuZnvernickelt
Flansch Anzugsdrehmoment	2.5 7.3 Nm
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Litzen	
Leitungslänge	1 m, ( + 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist)
Leitermaterial	TC (Kupfer verzinnt)
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	5 x 14 AWG [Ähnlich zu 2.50 mm²]
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GY
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	63 V



#### Merkmale







■M12-Stecker, L-codiert, 4-polig + FE

## Kontaktbelegung

Steckverbinder A



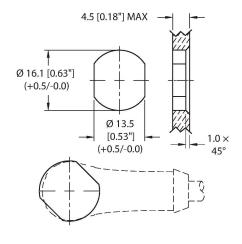
#### Schaltplan

1	BN
2 =	WH
4 =	ВК
3 =	BU
5	GY
J —	

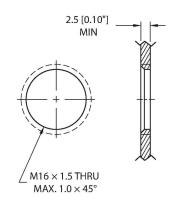
#### Technische Daten

Strombelastbarkeit	16 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-40+85 °C
Hinweis	
	VORSICHT: STROMSTOßGEFAHR! NICHT UNTER LAST TRENNEN!
	<ul> <li>Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen.</li> </ul>

### Durchgangsbohrung



### Gewindebohrung



#### Hinterwandmontage

