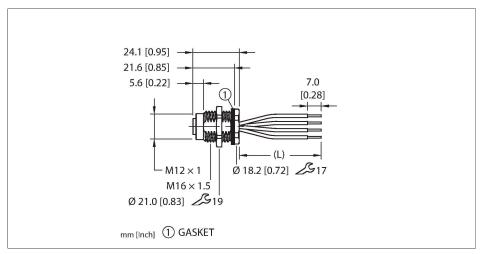
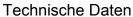


FKFD46PS-2/M16 M12-Power-Flansch - Hinterwandmontage





Тур	FKFD46PS-2/M16
Ident-No.	U2-29266
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, S-codiert
Designspezifikation	nach IEC 61076-2-111
Polzahl	3+PE
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Dichtung	O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Anzugsdrehmoment	0.4 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Montageart	Hinterwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Dichtung, Gummi, NBR
Einschraubgewinde	M16 × 1.5
Gegenmutter/-schraube	MessingCuZnvernickelt
Flansch Anzugsdrehmoment	2.5 7.3 Nm
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Litzen	
Aderanzahl	4
Leitungslänge	2 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist)
Leitermaterial	TC (Kupfer verzinnt)
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	4 x 16 AWG [Ähnlich zu 1.50 mm²]



Merkmale











■M12-Kupplung, S-codiert, 3-polig + PE ■Einschraubgewinde: M16 × 1.5

Kontaktbelegung

Steckverbinder A



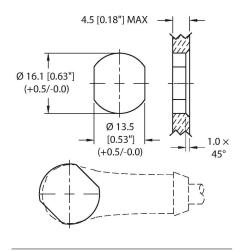
Schaltplan

	BK1
	BK2
2)	BK3
3 7	GN/YE
IPE	

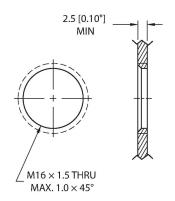
Technische Daten

Aderfarben	BK1, BK2, BK3, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	:
Bemessungsspannung	600 V
Strombelastbarkeit	12 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-40+85 °C
Zulassungen	cULus Recognized
Hinweis	
	VORSICHT: STROMSTOßGEFAHR! NICHT UNTER LAST TRENNEN!
	 Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen.

Durchgangsbohrung



Gewindebohrung



Hinterwandmontage

