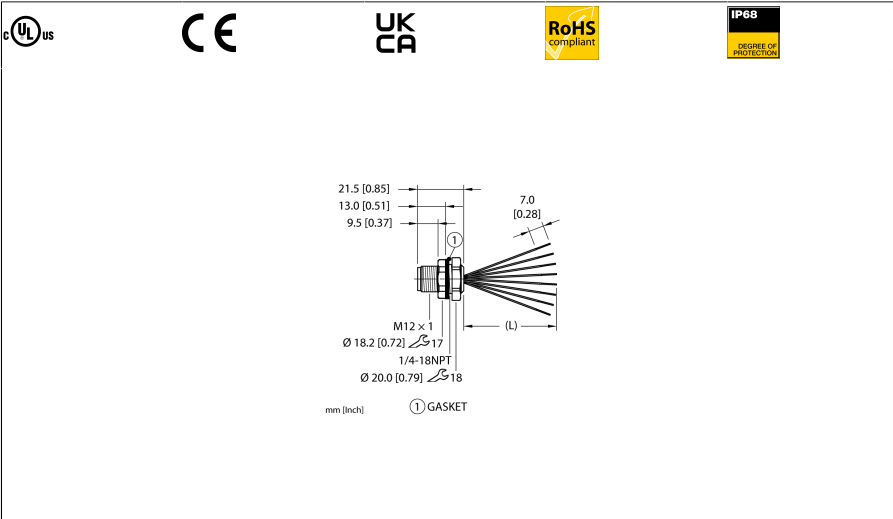


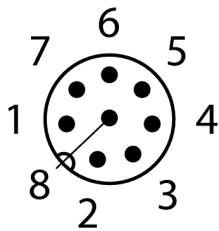
Aktuator- und Sensorflansche

Vorderwandmontage

FS 8-0.5/18.25



- M12-Stecker, gerade, 8-polig
- M12-Kupplung, gerade, 5-polig



Typ	FS 8-0.5/18.25
Ident-No.	U1130-23
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, A-codiert
Designspezifikation	nach IEC 61076-2-101
Polzahl	8
Kontaktträger	Kunststoff, Nylon or TPU, Schwarz
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Anzugsdrehmoment	0.4 ... 1.8 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	O-Ring, NBR
Einschraubgewinde	1/4"-18 NPT
Gegenmutter/-schraube	MessingCuZnvernickelt
Flansch Anzugsdrehmoment	3.5... 6.2Nm
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Aderanzahl	8
Leitungslänge	0.5 m m
Leitermaterial	TC (Kupfer verzinnt)
Aderisolierung	PVC
Aderfarben	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60V _{AC} /75V _{DC}
Strombelastbarkeit	2AA
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-40...+105°C
Hinweis	
- Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen.	

Schaltplan

1	WH
2	BN
3	GN
4	YE
5	GY
6	PK
7	BU
8	RD