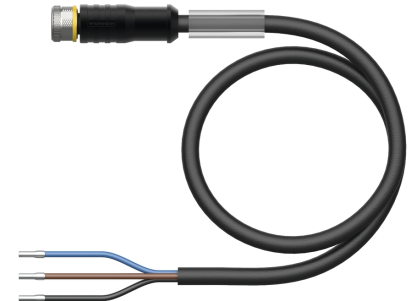
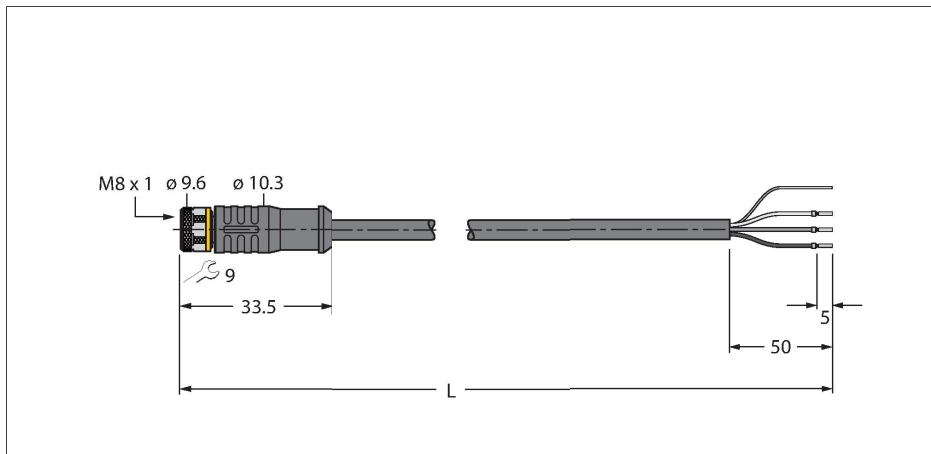


PKGS3M-17/TXL

Aktuator- und Sensorleitung / PUR – Anschlussleitung



Technische Daten

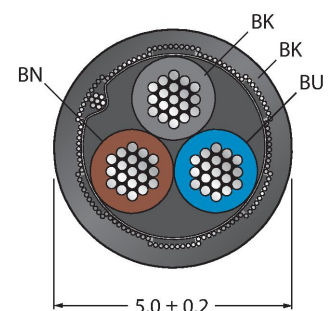
Typ	PKGS3M-17/TXL
Ident-No.	6629234
Steckverbinder A	Kupplung, M8x1, gerade
Polzahl	3
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Anzugsdrehmoment	0.5 ... 0.6 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 5 mm ±0.20
Leitungslänge	17 m
Leitungsmantel	PUR, Schwarz
Schirmung	Aluminiumfolie, verzinnertes Kupfergeflecht
Aderisolierung	PP
Aderquerschnitt	3 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	50 V _{AC} /60 V _{DC}
Prüfspannung	2000 V
Strombelastbarkeit	4 A

Merkmale



- M8-Kupplung, gerade, 3-polig
- Schirm auf Überwurfmutter/-schraube aufgelegt
- Mantelmaterial: PUR, geschirmt
- Mantelfarbe: schwarz
- Schleppkettentauglich
- Chemikalien-, UV- und ölbeständig
- Flammwidrig (FT2 gemäß UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Schweißfunkenbeständig
- Halogen-, silikon-, PVC- und LABS-frei
- Besonders abriebfest
- Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 17 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung

