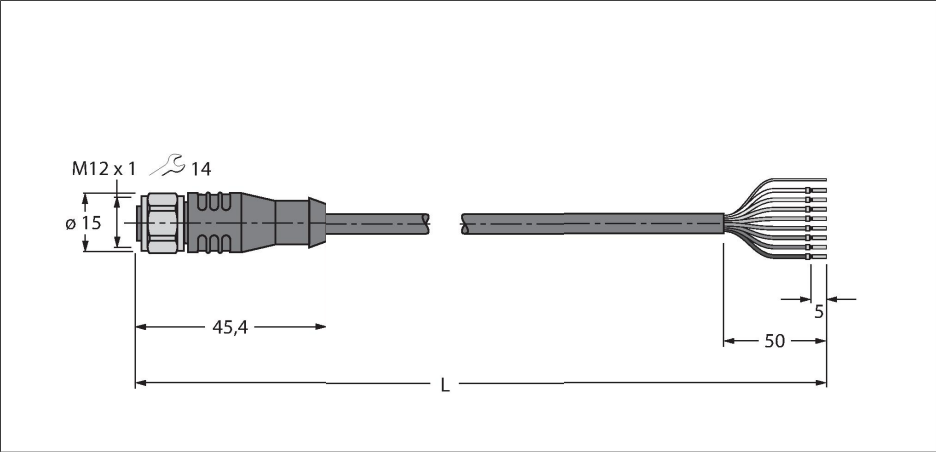


RKSV8T-20/TXL

– Anschlussleitung



Technische Daten

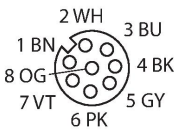
Typ	RKSV8T-20/TXL
Ident-No.	6629017
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	8
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Edelstahl, V4A
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand
Leitungslänge	20 m
Schirmung	Aluminiumfolie, verzinnertes Kupfergeflecht
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Zulassungen	cULus

Merkmale



- M12-Kupplung, gerade, 8-polig
- Überwurfmutter/-schraube in Edelstahl
- Schirm auf Überwurfmutter/-schraube aufgelegt
- Leitungslänge: 20 Meter

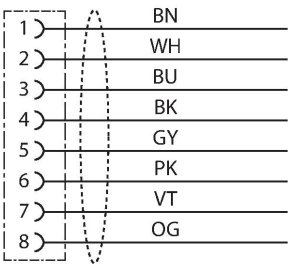
Kontaktbelegung



Funktionsprinzip

Abbildung zeigt Designstand mit Sechskantüberwurfmutter (Produktion ab KW11/2016). Schaltplan zeigt Kontaktbelegung nach DIN EN 60947-5-2 (Produktion ab KW16/2017).

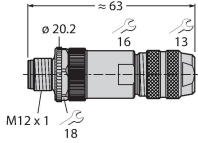
Schaltplan



Montagezubehör

CMBS8181-0

6930792



Konfektionierbarer Stecker,
M12 x 1, gerade, 8-polig,
Schraubklemmanschluss,
Leitungsdurchlass 6.0 bis 8.0 mm,
Adernquerschnitt/Klemmvermögen
0.14 bis 0.50 mm², Metallgehäuse,
Metallüberwurfmutter, schirmbar, u.
A. auch für Ethernet