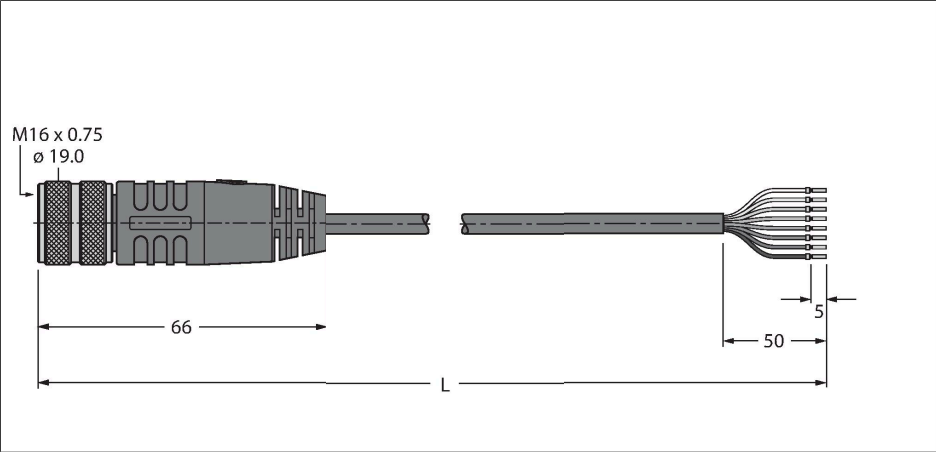


BKWM14-E03-5/S90

Aktuator- und Sensorleitung – Anschlussleitung



Merkmale

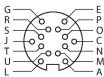


- M16-Kupplung, gerade, 14-polig
- Mantelmaterial: TPU
- Mantelfarbe: schwarz
- Flammwidrigkeit (FT1)
- Zulassung: UL und CSA
- RoHS-konform
- Schutzart IP67
- Leitungslänge: 5.0 Meter

Technische Daten

Typ	BKWM14-E03-5/S90
Ident-No.	6935117
Steckverbinder A	Kupplung, M16x0,75, gerade
Polzahl	14
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Leitung	
Netzwerkprotokoll	S90
Leitungsdurchmesser	Ø 6.9 mm ±0.15
Leitungslänge	5 m
Leitungsmantel	TPU, Schwarz
Schirmung	nein
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	2 x 0.52 mm²
Litzenaufbau	19 x 0.19 mm
Aderquerschnitt	8 x 0.21 mm²
Litzenaufbau	19 x 0.13 mm
Aderfarben	GN, PK, RD, VT, BN, YE, GY, BK, WH, BU
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	300 V

Kontaktbelegung



Schaltplan

A	n.c.
C	GN
E	PK
G	RD
J	VT
L	n.c.
M	BN
N	YE
O	GY
P	BK
R	WH
S	n.c.
T	n.c.
U	BU

Technische Daten

Strombelastbarkeit 3 A

Mechanische und chemische Eigenschaften

Biegeradius (ortsfeste Verlegung) $\geq 5 \times \varnothing$

Biegeradius (flexibler Einsatz) $\geq 10 \times \varnothing$

Umgebungstemperatur (fest) -40...+90 °C