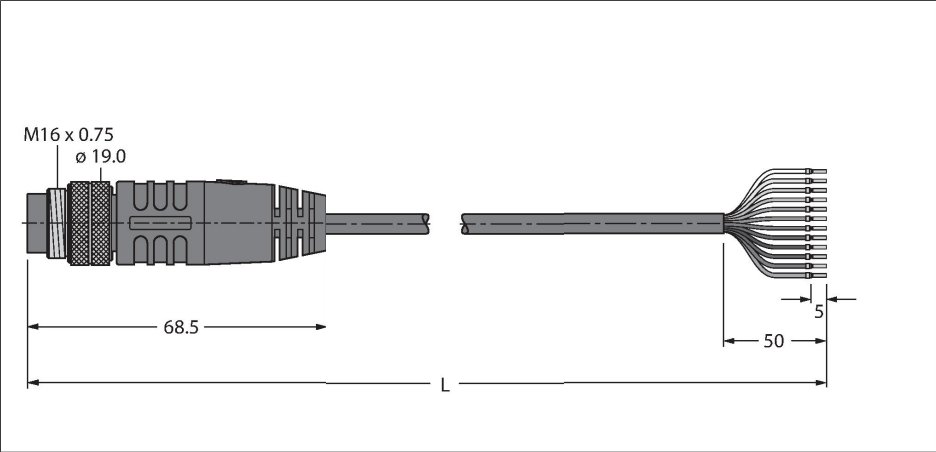


BSM 19-E01-3/S90
Actuator- en sensorkabel – Aansluitkabel



Technische gegevens

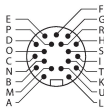
Type	BSM 19-E01-3/S90
Identnr.	UX02699
Connector A	Connector, M16 × 0,75, Recht
Aantal polen	19
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Zwart
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67
Kabel	
Netwerkprotocol	S90
Kabeldiameter	Ø 7.9 mm ± 0.30
Kabellengte	3 m
Kabelmantel	TPU, Zwart
Afscherming	nee
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	2 x 0.52 mm ²
Draadopbouw	19 x 0.19 mm
Aderdoorsnede	16x 0.21 mm ²
Draadopbouw	19 x0.13 mm
Aderkleuren	WH/GY, WH/YE, GN, RD, GY/PK, PK, RD/BU, BK, BN/GN, YE/BN, GY/BN, BN, YE, GY, WH/GN, WH, VT, BU
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	300 V
Stroombelastbaarheid	3 A

Kenmerken



- M16-stekker, recht, 19-polig
- mantelmateriaal: TPU
- mantelkleur: zwart
- onontvlambaarheid
- homologatie: UL- en CSA
- RoHS-conform
- beschermingsgraad IP67
- kabellengte: 3.0 meter

Contactconfiguratie



schakelplan

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

Technische gegevens

Mechanische en chemische eigenschappen

Buigradius (vaste installatie)	$\geq 5 \times \varnothing$
Buigradius (flexibele inzet)	$\geq 10 \times \varnothing$
in rusttoestand	-40 °C...+90 °C