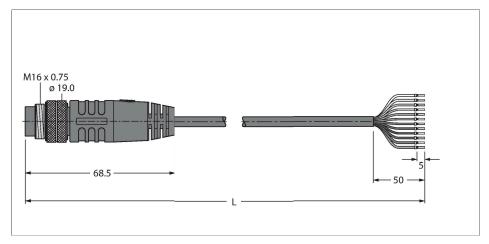
BSM19-E01-3/TEL | 23-02-2025 16-40 | Sous réserve de modifications techniques

BSM19-E01-3/TEL

Câble d'actionneur, de capteur et d'alimentation, PVC – Câble de raccordement



Données techniques

Tension nominale

Туре	BSM19-E01-3/TEL
N° d'identification	100046091
Connecteur A	Connecteur mâle, M16x0,75, Droit
Nombre de pôles	19
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67
Câble	
Diamètre de câble	Ø 7.9 mm ±0.30
Longueur de câble	3 m
Gaine de câble	PVC, Noir
Blindage	non
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	2 x 0.52 mm ²
Structure de fils toronnés	19 x 0.19 mm
Section conducteur	16x 0.21 mm²
Structure de fils toronnés	19 x0.13 mm
Couleurs de câble	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
Caractéristiques électriques à +20°C	

300 V

Caractéristiques







- connecteur M16, droit, 19 pôles
- matériau de la gaine: PVC
- couleur de la gaine: noir
- ■résistance à la propagation des flammes
- ■homologation: UL et CSA
- ■conformité RoHS
- mode de protection IP67
- ■longueur de câble: 3.0 mètres

Configuration de contact



schéma de connexions

A =	WH/GY	
B =	WH/YE	
C =	GN	
C =	RD	
F = -	GY/PK	
	PK	
G =	RD/BU	
H	BK	
	BN/GN	
K =	YE/BN	
N -	GY/BN	
M =	BN	
N =	YE	
0	GY	
O =	WH/GN	
R =	WH	
5 =	VT	
T	n.c.	_
1 1	BU	_



Données techniques

Intensité maximale admissible	3 A
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40+105 °C