

BKM19-E01-10/S90

Cable de actuador y sensor – Cable de conexión

Características



- Conector hembra M16, recto, 19 polos
- Material de la funda: TPU
- Color de la funda: negro
- Retardador de la llama (FT1)
- Homologación: UL y CSA
- Conformidad RoHS
- Grado de protección IP67
- Longitud del cable: 10 metros

Asignación de contactos

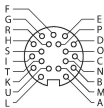
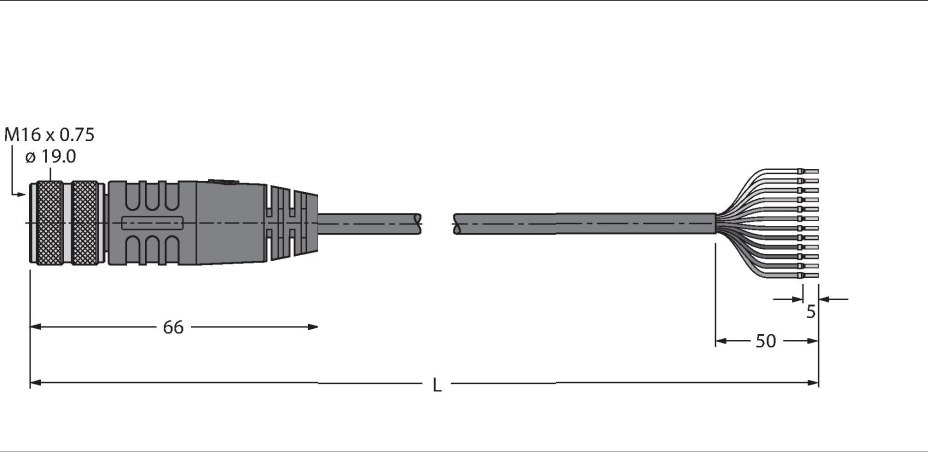


diagrama de conexiones

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



Tipo	BKM19-E01-10/S90
N.º de ID	6935106
Conector A	Conector hembra, M16x0.75, Recto
Número de polos	19
Contactos	Latón, CuZn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Latón, CuZn, Niquelado
Junta	Plástico, FPM/FKM
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67
Cable	
Protocolo de red	S90
Diámetro del cable:	Ø 7.9 mm ±0.30
Longitud del cable	10 m
Funda del cable	TPU, Negro
Blindado	no
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	2 x 0.52 mm²
Hilo trenzado, arreglo	19 x 0.19 mm
Sección transversal de núcleo	16x 0.21 mm²
Composición hilos conductores	19 x0.13 mm
Colores del conductor	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
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	300 V
Corriente	3 A

Propiedades químicas y mecánicas

Radio de flexión (instalación fija)	$\geq 5 \times \varnothing$
Radio de flexión (uso flexible)	$\geq 10 \times \varnothing$
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+90 °C