

BKWM14-E03-5/S90

Cable de actuador y sensor – Cable de conexión

Características



- Conector hembra M16, recto, 14 polos
- Material de la funda: TPU
- Color de la funda: negro
- Piroretardante (FT1)
- Homologación: UL y CSA
- Conformidad RoHS
- Grado de protección IP67
- Longitud del cable: 5.0 metros

Asignación de contactos

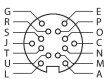
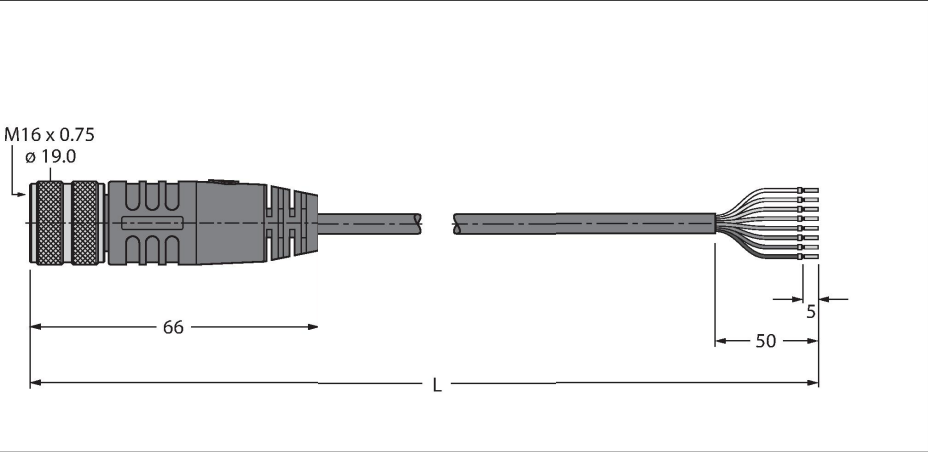


diagrama de conexiones

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



Tipo	BKWM14-E03-5/S90
N.º de ID	6935117
Conector A	Conector hembra, M16x0.75, Recto
Número de polos	14
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 6.9 mm ±0.15
Longitud del cable	5 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	8x 0.21 mm²
Composición hilos conductores	19 x0.13 mm
Colores del conductor	GN, PK, RD, VT, BN, YE, GY, BK, WH, 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