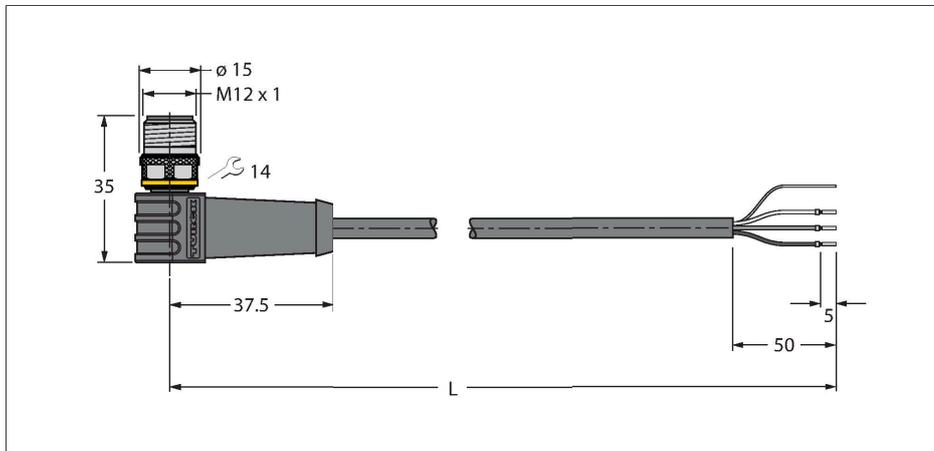


# WSS4T-10/TEL

## Cable de actuador y sensor / PVC – cable de conexión

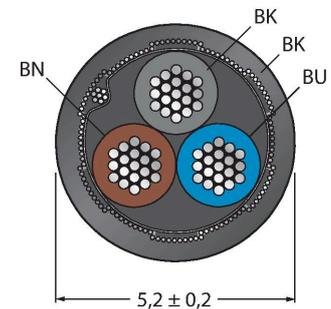


### Características

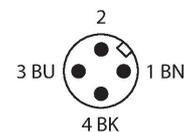


- conector macho M12, acodado, 3 polos
- pantalla colocada en la tuerca/tornillo de unión
- Material del revestimiento: PVC, blindado
- Color de la funda: negro
- Resistente a productos químicos y aceites
- Piroretardante
- Resistente a ácidos y soluciones alcalinas
- Resistente a la hidrólisis y los microbios
- Sin LABS
- Grado de protección: IP67, IP69K
- Longitud del cable: 10 m

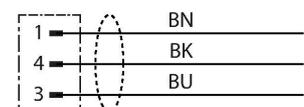
### Sección transversal del cable



### Asignación de contactos



### diagrama de conexiones



Tipo	WSS4T-10/TEL
N.º de ID	6626292
Conector A	Conectores, M12 × 1, Acodado, codificación C
Número de polos	3
Contactos	Latón, CuZn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Latón, CuZn, Niquelado
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, IP69K, Solo en el estado atornillado
<b>Cable</b>	
Diámetro del cable:	Ø 5.2 mm ±0.20
Longitud del cable	10 m
Funda del cable	PVC, Negro
Blindado	Lámina de aluminio, alambre de cobre estañado
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Hilo trenzado, arreglo	42 x 0.1 mm
Colores del conductor	BN, BU, BK
<b>Propiedades eléctricas a +20 °C</b>	
Voltaje nominal	250 V
Tensión de prueba:	2000 V
Corriente	4 A
Resistencia de aislamiento	> 30.5 MΩ/km
Resistencia de paso	máx. 57 Ω/km

## 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...+105 °C
Temperatura ambiente (movido)	0...+80 °C
Aprobaciones	cULus

### TORQUE-WRENCH-SET-AS

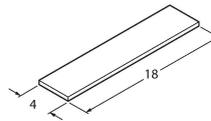
6936170

Juego de llave dinamométrica; empuñadura con par ajustable 0.4 - 1,0 Nm, herramienta de ajuste de par de apriete, llave de boca para M8 (SW9), llave de boca para M12 (SW14)

### BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

Placas identificadores para los cables TEL y TXL, longitud de la placa: 18 mm, altura de la placa: 4 mm, material: policarbonato (PC), color: blanco, sin halógenos y pirorretardante



### Dibujo acotado

#### Tipo

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

#### N.º de ID

100048170

Soporte de etiquetas de PVC para la identificación de cables de extensión (serie de productos TEL/TXL); para diámetros de cable: mín. 5 mm; dimensiones: 4 × 18 mm; unidad de suministro: 50 unidades por paquete

