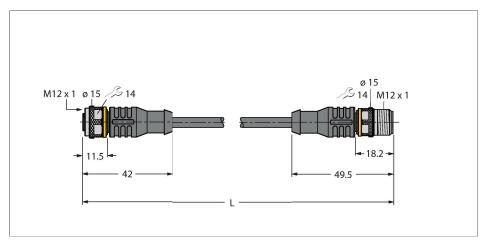


RKC4T-6-RSC4T/TEL Cable de actuador y sensor / PVC — Cable de extensión





Tipo	RKC4T-6-RSC4T/TEL	
N.º de ID	6626550	
Comentario sobre el producto	La ilustración puede diferir.	
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Recto, 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	
Junta	Plástico, FPM/FKM	
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento	
Grado de suciedad	3	
Grado de protección	IP67, IP69K, Solo en el estado atornillado	
Conector B	Conectores, M12 × 1, Recto, codificación C	
Número de polos	3	
Contactos	Latón,CuZn,Dorado	
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro	
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro	
Tuerca de acoplamiento y tornillo de fijación	Latón, CuZn, Niquelado	
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento	
Grado de suciedad	3	
Grado de protección	IP67, IP69K, Solo cuando está atornillado	
Cable		
Diámetro del cable:	Ø 4.3 mm ±0.20	
Longitud del cable	6 m	
Funda del cable	PVC, Negro	

PVC

Aislamiento del conductor

Características











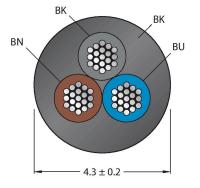






- conector hembra M12, recto, 3 polos
- ■conector macho M12, recto, 3 polos
- Material del revestimiento: PVC
- Color de la funda: negro
- Resistente a productos químicos y aceites
- Pirorretardante
- Resistente a ácidos y soluciones alcalinas
- Resistente a la hidrólisis y los microbios
- Sin LABS
- ■Grado de protección: IP67, IP69K
- Longitud del cable: 6,0 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos



Sección transversal de núcleo	3 x 0.34 mm ²
Hilo trenzado, arreglo	42 x 0.1 mm
Colores del conductor	BN, BU, BK
Propiedades eléctricas a +20 °C	
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)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Temperatura ambiente (fijo)	-40+105 °C
Temperatura ambiente (movido)	-5+80 °C
Aprobaciones	cULus

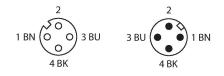


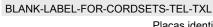
diagrama de conexiones

	BN	
3	BU	3
137	BK	
47		_ 4

TORQUE-WRENCH-SET-AS

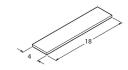
6936170

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)



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 N.º de ID

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC 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