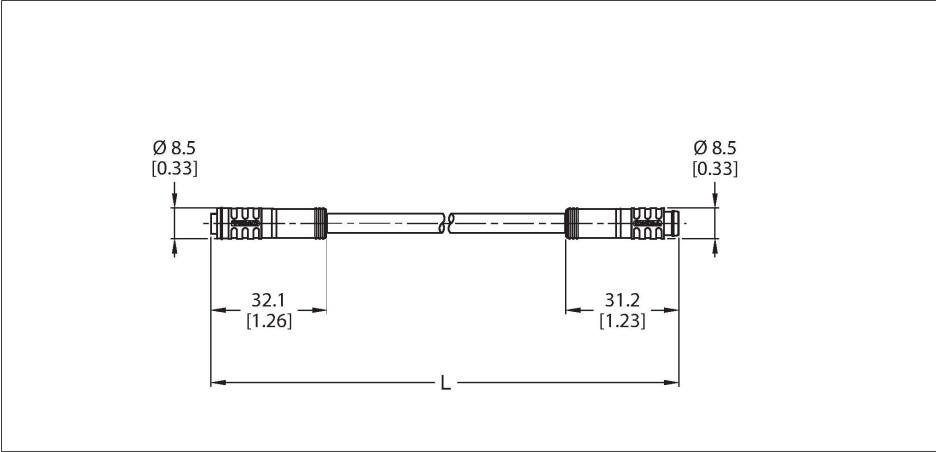


PKGC4.5S-3-PSGC4.5S/TXL1405

cable de actuador y sensor / PUR – Cable de extensión



Tipo	PKGC4.5S-3-PSGC4.5S/TXL1405
N.º de ID	6636980
Conector A	Conector hembra, Ø 8 mm, Recto, codificación B
Número de polos	5
Contactos	Latón,CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Junta	Plástico, FPM/FKM
Par de apriete	0.5 ... 0.6 Nm (Tener en cuenta el par de tensión máximo de la pieza opuesta)
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, (insertado)
Conector B	Conectores, M8 × 1, Recto, codificación B
Número de polos	5
Contactos	Latón,CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Par de apriete	0.5 ... 0.6 Nm (Tener en cuenta el par de tensión máximo de la pieza opuesta)
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, (enchufado)
Cable	
Diámetro del cable:	Ø 5 mm ±0.20
Longitud del cable	3 m
Funda del cable	PUR, Negro

Características

- 
- 
- Conector hembra de Ø 8 mm, recto, 5 pines, a presión
 - Conector macho de Ø 8 mm, recto, 5 polos, a presión
 - Material de la capucha: PUR
 - Color de la capucha: negro
 - Adecuado para el uso de cadenas de arrastre
 - Resistente a productos químicos, aceites y radiación UV
 - Piroretardante
 - Resistente a las chispas de soldadura
 - Libre de halógenos, silicona, PVC y LABS
 - Especialmente resistente a la abrasión
 - Longitud del cable: 3 m

Asignación de contactos



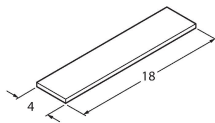
diagrama de conexiones



Aislamiento del conductor	PP
Sección transversal de núcleo	3 x 0.14 mm²
Hilo trenzado, arreglo	18 x 0.1 mm
Sección transversal de núcleo	2x 0.5 mm²
Composición hilos conductores	64 x0.1 mm
Colores del conductor	BN, WH, BU, BK, GY
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	50 V
Corriente	4 A
Propiedades químicas y mecánicas	
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Ciclos de flexión	≥ 2 mill.
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+80 °C
Temperatura ambiente (movido)	-25...+80 °C

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 pírorretardante	



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 x 18 mm; unidad de suministro: 50 unidades por paquete