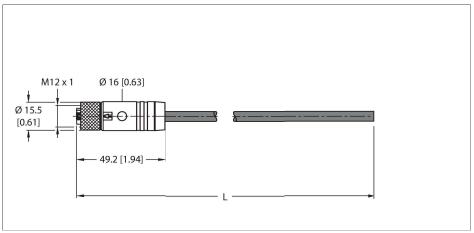
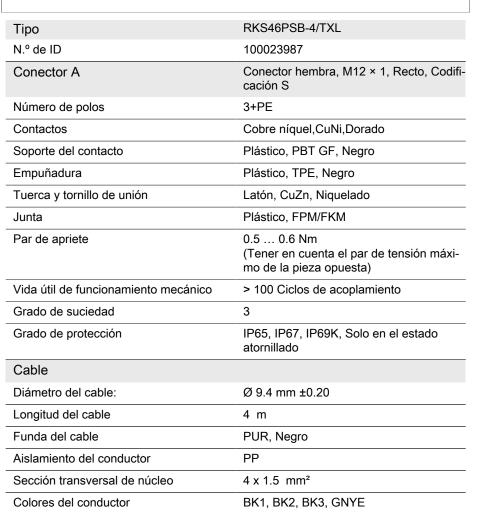


# RKS46PSB-4/TXL Cable de alimentación: alimentación M12 – cable de conexión





600 V

16 A

≥ 4 x Ø

≥7xØ

Propiedades eléctricas a +20 °C

Propiedades químicas y mecánicas

Radio de flexión (instalación fija)

Radio de flexión (uso flexible)

Voltaje nominal

Corriente



#### Características

















- Conector hembra M12, codificación S, recto, 4 polos (3+PE)
- ■Blindaje en la tuerca de acoplamiento
- Material del revestimiento: PUR
- Color de la funda: negro
- Alta resistencia a aceites, refrigerantes, lubricantes y emulsiones
- Apto para usar con cadenas de arrastre
- Resistente a vibraciones y golpes
- Resistencia a las llamas
- Sin halógenos
- ■En conformidad con RoHS
- ■Aprobación UL
- Grado de protección: IP65, IP67, IP69K
- Longitud del cable: 4,0 m

### Asignación de contactos



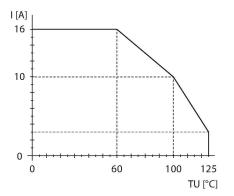
#### diagrama de conexiones

[1]	$\cap$	BK1	
2		BK2	
27		BK3	
DE)—		GN/YE	
PE	1. 1		



Ciclos de flexión	≥ 10 mill.
Aceleración admisible	máx. 5 m/s²
Recorrido horizontal admisible	5 m (para 5 m/s²)
Temperatura ambiente (fijo)	-40+80 °C
Temperatura ambiente (movido)	-30+80 °C
Temperatura ambiente (cadena de arrastre)	-20+60 °C
Apto para el uso de cadenas de arrastre	Sí
Sin halógenos	Sí
Resistencia al aceite	Sí
Piroretardante	Sí
Aprobaciones	cULus

## Curva de reducción de carga



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