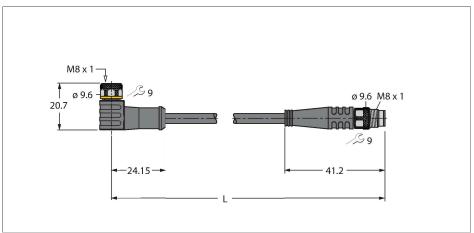
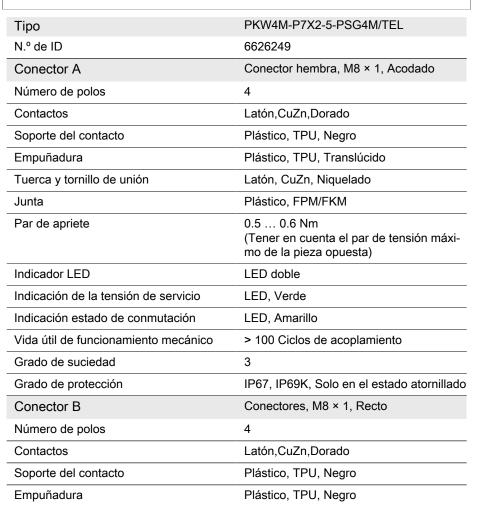


PKW4M-P7X2-5-PSG4M/TEL Cable de actuador y sensor / PVC – Cable de extensión





Tuerca de acoplamiento y tornillo de fija-

Vida útil de funcionamiento mecánico

ción

Par de apriete

Grado de suciedad

Grado de protección



Características











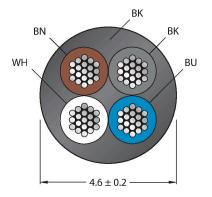






- conector hembra M8, acodado, 4 polos
- con LED doble (pnp, amarillo, verde)
- conector macho M8, recto, 4 polos
- Material del revestimiento: PVC
- Color de la funda: negro
- Resistente a productos químicos y aceites
- Pirorretardante
- Resistente a ácidos y soluciones alcalinas
- Resistente a la hidrólisis y los microbios
- Sin LABS
- Grado de protección: IP67, IP69K
- Longitud del cable: 5,0 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos

0.5 ... 0.6 Nm (Tener en cuenta el par de

IP67, IP69K, Solo cuando está atornillado

tensión máximo de la pieza opuesta)

> 100 Ciclos de acoplamiento

Latón, CuZn, Niquelado

3



Cable	
Diámetro del cable:	Ø 4.6 mm ±0.20
Longitud del cable	5 m
Funda del cable	PVC, Negro
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	4 x 0.34 mm²
Hilo trenzado, arreglo	42 x 0.1 mm
Colores del conductor	BN, WH, BU, BK
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	30 V _{DC}
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
	•

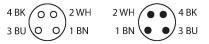
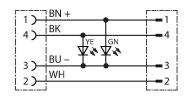


diagrama de conexiones

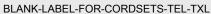


TORQUE-WRENCH-SET-AS

Dibujo acotado

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)



100048170

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



LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

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