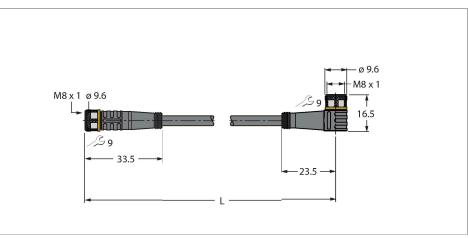


PKG4M-1-PKW4M/TEL Actuador, sensor y cable de alimentación, PVC – cable de conexión



Tipo	PKG4M-1-PKW4M/TEL
N.º de ID	6633158
Conector A	Conector hembra, M8 × 1, Recto
Número de polos	4
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
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, IP69K, Solo en el estado atornillado
Grado de protección Conector B	IP67, IP69K, Solo en el estado atornillado Conector hembra, M8 × 1, Acodado
·	
Conector B	Conector hembra, M8 × 1, Acodado
Conector B Número de polos	Conector hembra, M8 × 1, Acodado
Conector B Número de polos Contactos	Conector hembra, M8 × 1, Acodado 4 Latón,CuZn,Dorado
Conector B Número de polos Contactos Soporte del contacto	Conector hembra, M8 × 1, Acodado 4 Latón,CuZn,Dorado Plástico, TPU, Negro
Conector B Número de polos Contactos Soporte del contacto Empuñadura Tuerca de acoplamiento y tornillo de fija-	Conector hembra, M8 × 1, Acodado 4 Latón,CuZn,Dorado Plástico, TPU, Negro Plástico, TPU, Negro
Conector B Número de polos Contactos Soporte del contacto Empuñadura Tuerca de acoplamiento y tornillo de fijación	Conector hembra, M8 × 1, Acodado 4 Latón,CuZn,Dorado Plástico, TPU, Negro Plástico, TPU, Negro Latón, CuZn, Niquelado
Conector B Número de polos Contactos Soporte del contacto Empuñadura Tuerca de acoplamiento y tornillo de fijación Junta	Conector hembra, M8 × 1, Acodado 4 Latón,CuZn,Dorado Plástico, TPU, Negro Plástico, TPU, Negro Latón, CuZn, Niquelado Plástico, FPM/FKM 0.5 0.6 Nm (Tener en cuenta el par de tensión máxi-
Conector B Número de polos Contactos Soporte del contacto Empuñadura Tuerca de acoplamiento y tornillo de fijación Junta Par de apriete	Conector hembra, M8 × 1, Acodado 4 Latón,CuZn,Dorado Plástico, TPU, Negro Plástico, TPU, Negro Latón, CuZn, Niquelado Plástico, FPM/FKM 0.5 0.6 Nm (Tener en cuenta el par de tensión máximo de la pieza opuesta)

Características









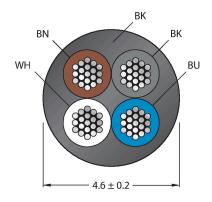






- conector M8, recto, 4 polos
- conector hembra M8, recto, 4 polos
- Material del revestimiento: PVC
- Color de la funda: negro
- Resistente a productos químicos y aceites
- Pirorretardante
- Resistente a ácidos y soluciones alcalinas
- Resistente a la hidrólisis y los microbios
- Sin LABS
- Grado de protección: IP67, IP69K
- Longitud del cable: 1,0 m

Sección transversal del cable

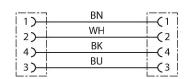


Asignación de contactos





diagrama de conexiones





Cable	
Diámetro del cable:	Ø 4.6 mm ±0.20
Longitud del cable	1 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	50 V _{AC} /60 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

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 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