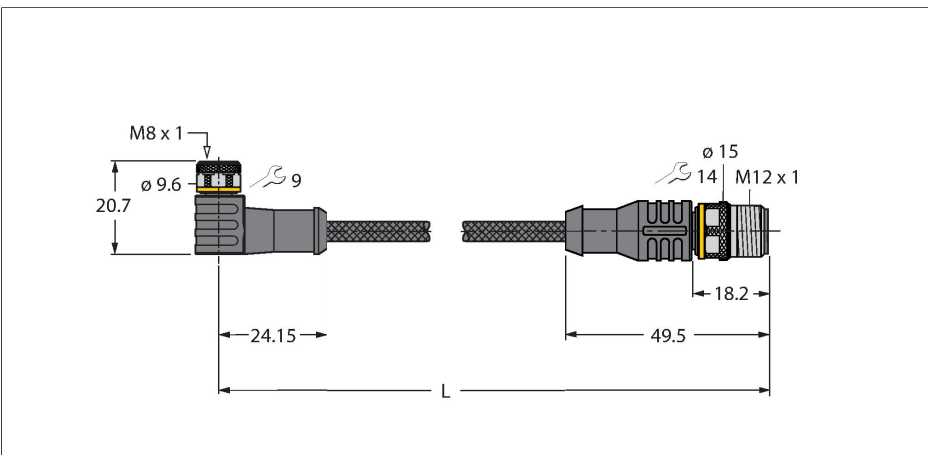


PKWC3M-P7X2-1.5-RSC4T/TXL1001

Cable de actuador y sensor resistente a las chispas de soldadura – Cable de extensión

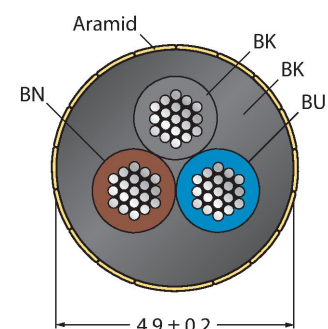


Características

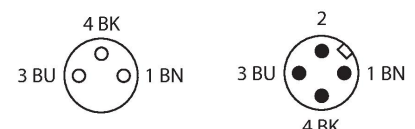


- conector hembra M8, acodado, 3 polos
- con LED doble (pnp, amarillo, verde)
- conector macho M12, recto, 3 polos
- Material del revestimiento: Funda de PUR con fibras de aramida
- Color de la funda: amarillo
- Resistente a las chispas de soldadura
- Pírorretardante
- Resistente a productos químicos, aceites y radiación UV
- Libre de halógenos, silicona, PVC y LABS
- Grado de protección: IP67, IP69K
- Material del revestimiento protector: fibras de aramida
 - Resistencia a la tracción: 2923 MPa
 - Resistencia a la ruptura: 333 N
 - Dilatación de rotura: 3,6 %
 - Temperatura máxima: hasta 200 °C
- Longitud del cable: 1,5 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos



Tipo	PKWC3M-P7X2-1.5-RSC4T/TXL1001
N.º de ID	6633468
Conector A	Conector hembra, M8 × 1, Acodado
Número de polos	3
Contactos	Latón, CuZn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Translúcido
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)
Indicador LED	LED doble
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
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

