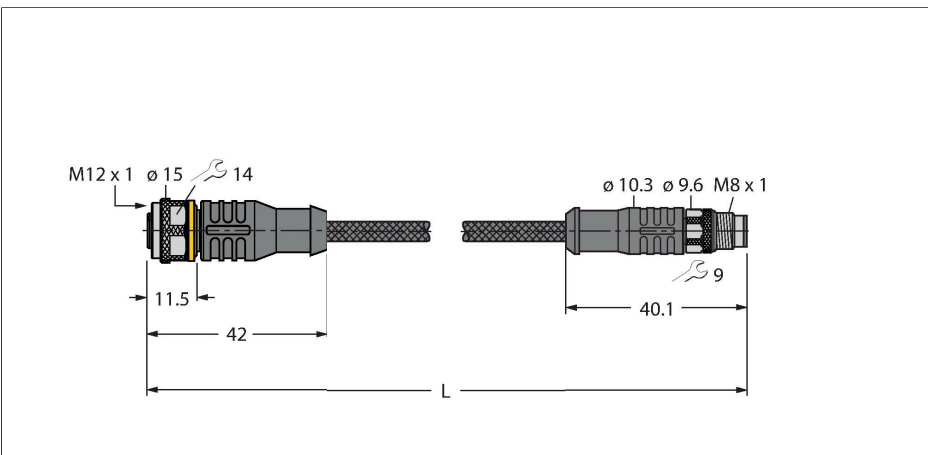


RKC4T-0.6-PSG3M/TXL1001

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

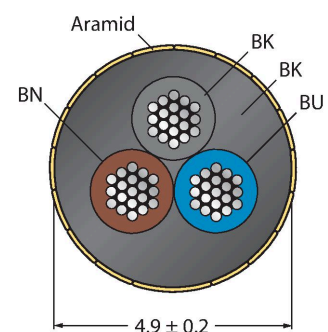


Características



- conector hembra M12, recto, 3 polos
- Conector macho M8, recto, 3 polos
- Material del revestimiento: Funda de PUR con fibras de aramida
- Color de la funda: amarillo
- Resistente a las chispas de soldadura
- Pirorretardante
- 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: 0,6 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos



Tipo	RKC4T-0.6-PSG3M/TXL1001
N.º de ID	6636934
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Recto, codificación C
Número de polos	3
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
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, M8 × 1, Recto
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
Par de apriete	0.5 ... 0.6 Nm
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, IP69K, Solo cuando está atornillado
Cable	
Diámetro del cable:	Ø 4.9 mm ±0.20
Longitud del cable	0.6 m
Funda del cable	PUR, Amarillo

