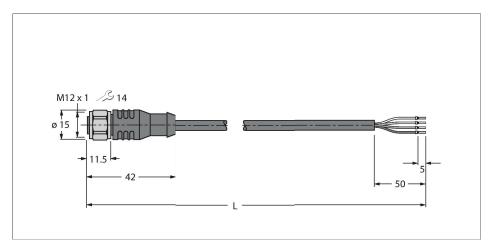


RKCV4.4T-30/TEL Cable de actuador y sensor / PVC – cable de conexión





Tipo	RKCV4.4T-30/TEL
N.º de ID	6626271
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Recto, codificación C
Número de polos	4
Contactos	Latón,CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Acero inoxidable, V4A
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
Cable	
Diámetro del cable:	Ø 4.6 mm ±0.20
Longitud del cable	30 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	250 V
Tensión de prueba:	2000 V

4 A

 $> 30.5 M\Omega/km$

máx. 57 Ω/km

≥ 5 x Ø

Corriente

Resistencia de aislamiento

Propiedades químicas y mecánicas

Radio de flexión (instalación fija)

Resistencia de paso

Características











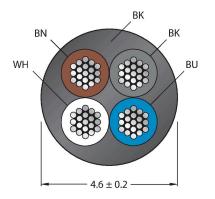






- conector hembra M12, recto, 4 polos
- tuerca y tornillo de unión en acero inoxida-
- Material del revestimiento: PVC
- Color de la funda: negro
- Resistente a productos químicos y aceites
- Pirorretardante
- Resistente a ácidos y soluciones alcalinas
- Resistente a la hidrólisis y los microbios
- Sin LABS
- Grado de protección: IP67, IP69K
- Longitud del cable: 30 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos



Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Temperatura ambiente (fijo)	-40+105 °C
Temperatura ambiente (movido)	-5+80 °C
Aprobaciones	cULus

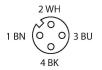


diagrama de conexiones

[1]	BN	
2)	WH	
! i	BK	
4)	BU	
2		

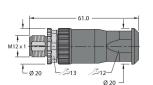
FW-ERSPM0426-SA-P-0408

60.0 M12x1

100002048

Conector macho cableable en terreno, M12 × 1, recto, 4 patillas, conexión a presión, pasacables de 4,0 a 8,0 mm, sección transversal principal/capacidad del terminal de 0,14 a 0,75 mm², carcasa de plástico, tornillo de retención de metal

FW-ERSPM0416-SA-S-0408

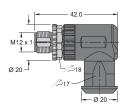


100002288

Conector macho cableable en terreno, M12 × 1, recto, 4 patillas, conexión terminal roscada, pasacables 4,0 a 8,0 mm, sección transversal principal/capacidad del terminal 0,25 hasta 1,5 mm², carcasa de plástico, tornillo de retención de metal

FW-EWSPM0416-SA-S-0408





Conector macho cableable en terreno, M12 × 1, acodada, 4 patillas, conexión terminal roscada, pasacables 4,0 a 8,0 mm, sección transversal principal/capacidad del terminal 0,25 hasta 1,5 mm², carcasa de plástico, tornillo de retención de metal

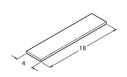
TORQUE-WRENCH-SET-AS

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