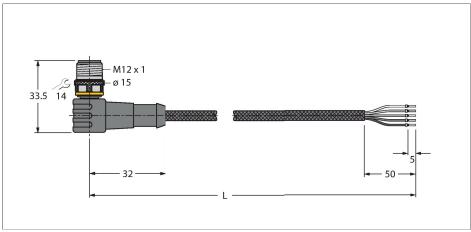


WSC4.5T-2/TXL1001

Cable de actuador y sensor resistente a las chispas de soldadura – cable de conexión



WSC4.5T-2/TXL1001	
6630292	
Conectores, M12 × 1, Acodado, codificación C	
5	
Latón,CuZn,Dorado	
Plástico, TPU, Negro	
Plástico, TPU, Negro	
Latón, CuZn, Niquelado	
> 100 Ciclos de acoplamiento	
3	
IP67, IP69K, Solo en el estado atornillado	
Ø 6.1 mm ±0.20	
2 m	
PUR, Amarillo	
PP	
5 x 0.34 mm²	
42 x 0.1 mm	
BN, WH, BU, BK, GY	
60 V	
2000 V	
4 A	
> 30.5 MΩ/km	
máx. 57 Ω/km	
≥ 5 x Ø	

Características









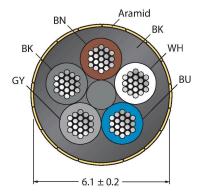




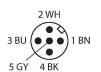


- conector macho M12, acodado, 5 polos
- Material del revestimiento: Funda de PUR con fibras de aramida
- Color de la funda: amarillo
- Resistente a las chispas de soldadura
- Pirorretardante
- Resistente a productos químicos, aceites y radiación UV
- ■Libre de halógenos, silicona, PVC y LABS
- Grado 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: 2,0 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos





Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Temperatura ambiente (fijo)	-50+105 °C
Temperatura ambiente (movido)	-30+90 °C

diagrama de conexiones

1	BN
2 =	WH
4=	BK
3 =	BU
5 –	GY

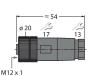
TORQUE-WRENCH-SET-AS

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)

B8151-0

6904601



Conector hembra confeccionable, M12 x 1, recto, 5 polos, conexión de brida roscada, apertura de paso de los cables 4,0 a 6,0 mm, sección transversal del conductor / capacidad de sujeción 0,14 a 0,75 mm², carcasa plástica, tuerca acoplada en plástico

B8251-0

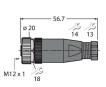
ø 19.5

6904602

Conector hembra confeccionable, M12 x 1, acodado, 5 polos, conexión de brida roscada, apertura de paso de los cables 4,0 a 6,0 mm, sección transversal del conductor / capacidad de sujeción 0,14 a 0,75 mm², carcasa plástica, tuerca acoplada en plástico

BM8151-0

6935888



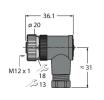
Conector hembra confeccionable, M12 x 1, recto, 5 polos, conexión de brida roscada, apertura de paso de los cables 4,0 a 6,0 mm, sección transversal del conductor / capacidad de sujeción 0,25 a 0,75 mm², carcasa plástica, tuerca acoplada en metal

BM8251-0

6935890

FW-ERKPM0526-SA-P-0408

100002534



Conector hembra confeccionable, M12 x 1, acodado, 5 polos, conexión de brida roscada, apertura de paso de los cables 4,0 a 6,0 mm, sección transversal del conductor / capacidad de sujeción 0,25 a 0,75 mm², carcasa plástica, tuerca acoplada en metal

S15 →

Conector hembra cableable en terreno, M12 × 1, recto, 5 polos, 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, tuerca de acoplamiento de metal

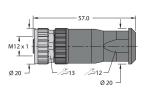
FW-ERKPM0516-SA-S-0408

100002285

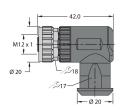
FW-EWKPM0516-SA-S-0408

∕S15

100002287



El conector hembra cableable a campo M12 × 1, recto, de 5 clavijas, conexión de terminal de tornillo, interconexión con cable de 4.0 a 8.0 mm, capacidad de terminal/ sección transversal de núcleo de 0,25 a 1,5 mm², carcasa de plástico, tuerca metálica



Conector hembra cableable en terreno, M12 × 1, acodado, 5 patillas, conexión terminal roscada, pasacables 4,0 a 8,0 mm, sección transversal principal/capacidad del terminal 0,25 a 1,5 mm², carcasa de plástico, acoplamiento de metal

D	ibujo	o ac	otado



Soporte de etiquetas de PVC para la identificación de cables de extensión (serie de productos TEL/TXL); para



Dibujo acotado Tipo N.º de ID

diámetros de cable: mín. 5 mm; dimensiones: 4 × 18 mm; unidad de suministro: 50 unidades por paquete