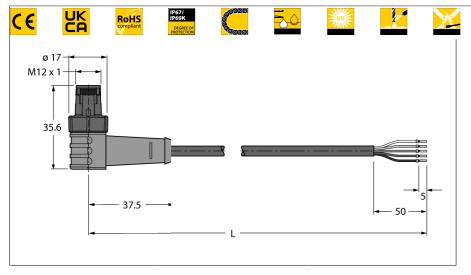


Cable de actuador y sensor / PUR cable de conexión WSC5Q-10/TXL



WSC5Q-10/TXL

- conector macho M12, acodado, 4 polos + PE
- Material del revestimiento: PUR
- Color de la funda: negro
- Adecuado para el uso de cadenas de arrastre
- Resistente a las chispas de soldadura
- Resistente a químicos, aceites y radiación
 UV
- Pirorretardante
- Libre de halógenos, silicona, PVC y LABS
- Especialmente resistente a la abrasión
- En conformidad con las normas RoHS
- Grado de protección IP67
- Longitud del cable: 10 m

N.º de ID	6628057	
Conector A	Conectores, M12 × 1, Acodado, codificación C	
Número de polos	4+PE	
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro	
Empuñadura	Plástico, TPU, Amarillo	
casquillos de cierre	plástico, PBT, negro	
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 50 Ciclos de acoplamiento	
Grado de suciedad	3	
Grado de protección	IP67, (insertado)	
Cable		
Diámetro del cable:	Ø 4.8mm ±0.20	
Longitud del cable	10 m m	
Funda del cable	PUR, Negro	
Aislamiento del conductor	PP	
Sección transversal de núcleo	núcleo 5 x 0.34 mm²	
Hilo trenzado, arreglo	42 x 0.1mm	
Colores del conductor	BN, WH, BU, BK, GNYE	
Propiedades eléctricas a +20 °C		
Voltaje nominal	60V	
Tensión de prueba:	2000 V	
Corriente	4AA	
Resistencia de aislamiento	> 30.5 MΩ/km	
Resistencia de paso	de paso máx. 57 Ω/km	
<u>'</u>		

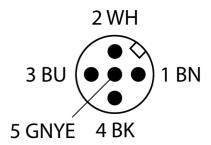


diagrama de conexiones

1	BN
2 =	WH
2 -	BK
3 =	BU
5 _	GNYE
) - ;	

Tipo



Propiedades químicas y mecánicas	
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Ciclos de flexión	≥ 5 mill.
Aceleración admisible	máx. 5 m/s²
Recorrido horizontal admisible	5 m (para 5 m/s²)
Recorrido vertical admisible	2 m (para 5 m/s²)
Velocidad de avance admisible	3.3 m/s
Esfuerzos de torsión	± 180 °/m
Temperatura ambiente (fijo)	-50+80°C
Temperatura ambiente (movido)	-25+80°C
Temperatura ambiente (cadena de arrastre)	-25+60°C



Accesorios

Modelo	N° de identi- ficación		Dibujo acotado
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	© 20 /5 /3 /3 /3 /3 /3 /3 /4 /4 /4 /4 /4 /4 /4 /4 /4 /4 /4 /4 /4
B8251-0	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	35.8 —→ ø 19.5
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	020 56.7 14 13 M12 x 1 18
BM8251-0	6935890	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	36.1
FW-ERKPM0526-SA- P-0408	100002534	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	S8.0 M12×1 0 19 S15 S215



Accesorios

Modelo	N° de identi- ficación		Dibujo acotado
FW-ERKPM0516-SA- S-0408	100002285	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	M12x1 020
FW-EWKPM0516-SA- S-0408	100002287	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	0 20 J Z318
TORQUE-WRENCH-SET-AS BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936170 6936206	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) 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	18