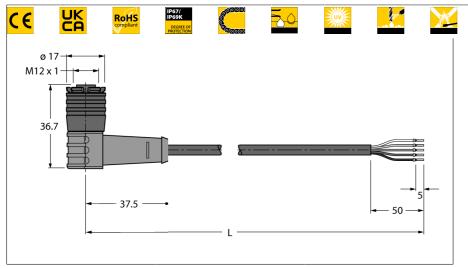


Cable de actuador y sensor / PUR cable de conexión con cierre rápido WKC5Q-5/TXL



- conector hembra 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: 5,0 m

Tina	MIXOEO E/TVI	
Tipo	WKC5Q-5/TXL	
N.º de ID	6628050	
Comentario sobre el producto	!!! Pin 5 = PE !!!	
Conector A	Conector hembra, 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	5 m m	
Funda del cable	PUR, Negro	
Aislamiento del conductor	PP	
Sección transversal de 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	máx. 57 Ω/km	

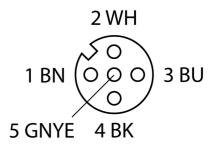


diagrama de conexiones

1	BN
2)	WH
4)	BK
3)	BU
3	GNYE



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
BS8151-0	6904611	Conector macho cableable en terreno, M12 × 1, recto, 5 patillas, conexión terminal roscada, pasacables 4,0 a 6,0 mm, sección transversal principal/capacidad del terminal 0,14 hasta 0,75 mm², carcasa de plástico, tornillo de retención de metal	≈ 60.4 • 20.2 18 14 13 M12 x 1
BS8251-0	6904612	Conector macho cableable en terreno, M12 × 1, acodada, 5 patillas, conexión terminal roscada, pasacables 4,0 a 6,0 mm, sección transversal principal/capacidad del terminal 0,14 hasta 0,75 mm², carcasa de plástico, tornillo de retención de metal	M12 x 1 18 ≈ 33 18
FW-ERSPM0526-SA- P-0408	100002535	Conector macho cableable en terreno, M12 × 1, recto, 5 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	M12×1
FW-ERSPM0516-SA- S-0408	100002289	Conector macho cableable en terreno, M12 × 1, recto, 5 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	M12x1 0 20 13 2512 0 20
FW-EWSPM0516-SA- S-0408	100002291	Conector macho cableable en terreno, M12 × 1, acodada, 5 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	42.0 M12 x 1 Ø 20 J Ø 317 – Ø 20 –
TORQUE-WRENCH-SET- AS	6936170	Juego de llave dinamométrica; empuñadura con par ajusta- ble 0.4 - 1,0 Nm, herramienta de ajuste de par de apriete, lla- ve de boca para M8 (SW9), llave de boca para M12 (SW14)	



Accesorios

Modelo	N° de identi- ficación		Dibujo acotado
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	
		zanata (, z), zanan zanat, zan naleganea y pilanearaane	18