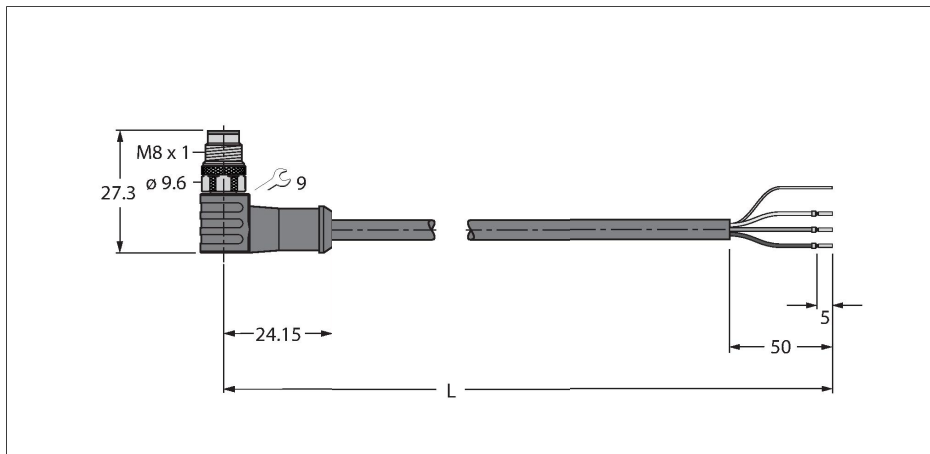


PSWS3M-10/TXL

Actuator/cablu senzor, PUR – Cablu de conectare

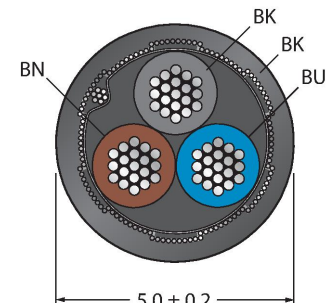


Caracteristici



- Conector tată M8, cu cot, 3-pini
- Ecranul pe piuliță/șurub
- Material izolație exterioară: PUR, ecranat
- Culoare izolație exterioară: negru
- Adecvat pentru sisteme mobile articulate de protecție cabluri
- Rezistent la uleiuri, radiații UV și agenți chimici
- Ignifug (FT2 conf. cu UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Rezistent la stropii de sudură
- Fără halogeni, silicon, PVC și LABS
- Rezistență îndeosebi la abraziune
- Clasă de protecție: IP67, IP69K
- Lungime cablu: 10 m

Secțiune cablu



Alocare contacte



Principiu de funcționare

Desenul prezintă versiunea de design inclusiv piuliță hexagonală (Producția începe în săptămâna 11/2016).

Caracteristici tehnice

Tip	PSWS3M-10/TXL
Nr. ID	6627468
Conector A	Conectori, M8 × 1, Cu cot
Număr de pini	3
Contacte	Alamă, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Cuplu de strângere	0.5 ... 0.6 Nm (Respectați cuplul maxim al contrapiese!)
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, IP69K, Numai filetat
Cablu	
Diametru cablu	Ø 5 mm ±0.20
Lungime cablu	10 m
Manșon cablu	PUR, Negru
Ecranare	Folie din aluminiu, fir din cupru cositorit
Izolația conductorului	PP
Secțiune miez	3 x 0.34 mm ²
Aranjamentul conductorului multifilar	42 x 0.1 mm
Culori fire	BN, BU, BK
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	50 V _{ca} /60 V _{cc}
Tensiune de test	2000 V
Curent	4 A
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km

