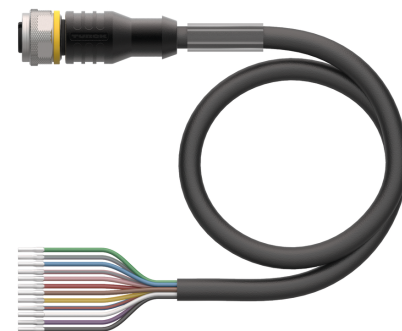
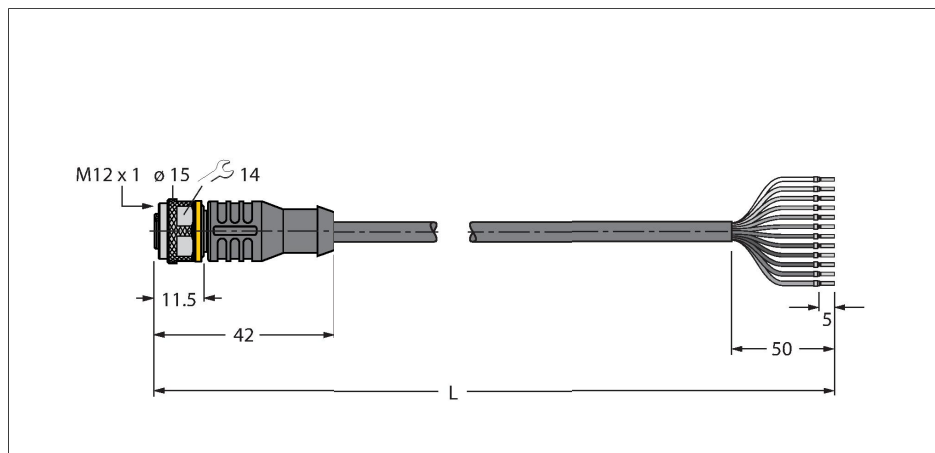


RKC12.120T-2/TEL

Actuator/cablu senzor, PVC – Cablu de conectare



Caracteristici tehnice

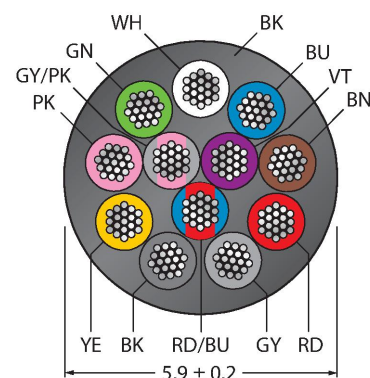
Tip	RKC12.120T-2/TEL
Nr. ID	6631464
Conector A	Mamă, M12 × 1, Drept, Codat-A
Număr de pini	12
Contacte	Alamă, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Etanșare	Plastic, FPM/FKM
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, IP69K, Numai filetat
Cablu	
Diametru cablu	Ø 5.9 mm ±0.20
Lungime cablu	2 m
Manșon cablu	PVC, Negru
Izolația conductorului	PVC
Secțiune miez	12 x 0.14 mm²
Aranjamentul conductorului multifilar	18 x 0.1 mm
Culori fire	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	30 V
Tensiune de test	2000 V
Curent	1.5 A
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Rezistență directă	max. 138 Ω /km

Caracteristici

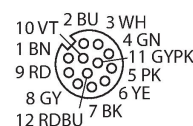


- Conector mamă M12, drept, 12-pini
- Material izolație exterioară: PVC
- Culoare izolație exterioară: negru
- Rezistent la uleiuri și agenți chimici
- Ignifug
- Rezistent la acizi și soluții alcaline
- Rezistent la hidroliză și la microbi.
- Fără LABS
- Clasă de protecție: IP67, IP69K
- Lungime cablu: 2,0 m

Secțiune cablu



Alocare contacte



Caracteristici tehnice

Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 10 x Ø
Temperatura mediului (fixă)	-40...+105 °C
Temperatura ambiantului (mobil)	-5...+80 °C
Certificări	cULus

Schema de conexiuni

1)	BN
2)	BU
3)	WH
4)	GN
5)	PK
6)	YE
7)	BK
8)	GY
9)	RD
10)	VT
11)	GY/PK
12)	RD/BU

Accesorii

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170

Set chei dinamometrice; mănere cu cuplu ajustabil 0.4-1.0 Nm, cheie dinamometrică pentru M8 (SW9), cheie mecanică fixă pentru M12 (SW 14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL6936206

Etichetă pentru cabluri TEL și TXL, lungime: înălțime 18 mm 4 mm, material: polycarbonat (PC), culoare: alb, fără halogeni și ignifug



BS81121-0/PG96604053

Conector tată demontabil, M12 × 1, drept, 12-pini, contact lipit, orificiu pentru cablu între 6,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,25 mm², carcasă de plastic, șurub de reținere din metal

BS82121-0/PG96936122

Conector tată demontabil, M12 × 1, cu cot, 12-pini, contact lipit, orificiu pentru cablu între 6,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,25 mm², carcasă de plastic, șurub de reținere din metal

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Suport de etichetă din PVC pentru identificarea cablurilor de extensie (seria de produse TEL/TXL); pentru diametre de cablu min. 5 mm; 4 × 18 mm; bucăți livrate: 50 bucăți / pungă