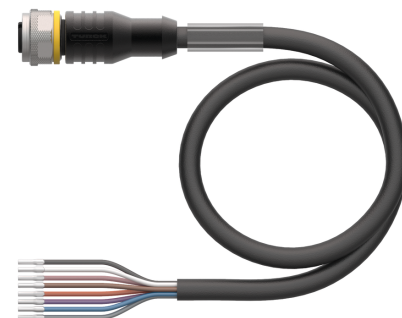
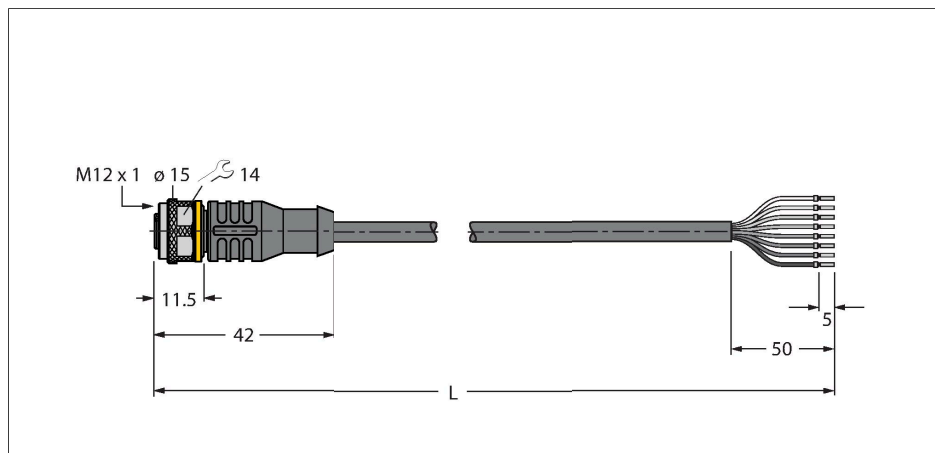


RKC8T-10/TEL

Actuator/cablu senzor, PVC – Cablu de conectare



Caracteristici tehnice

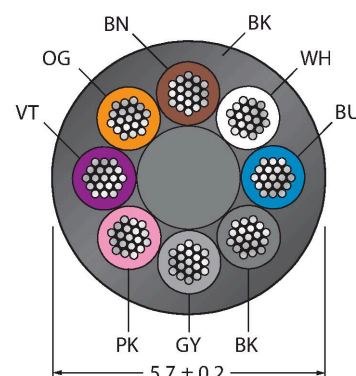
Tip	RKC8T-10/TEL
Nr. ID	6625132
Remarci referitoare la produs	Culorile firelor și figura pot diferi.
Conector A	Mamă, M12 × 1, Drept, Codat-A
Număr de pini	8
Contacte	Alamă, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Etanșare	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 5.7 mm ±0.20
Lungime cablu	10 m
Manșon cablu	PVC, Negru
Izolația conductorului	PVC
Secțiune miez	8 x 0.25 mm²
Aranjamentul conductorului multifilar	32 x 0.1 mm
Culori fire	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	30 V
Tensiune de test	2000 V
Curent	2 A
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Rezistență directă	max. 79 Ω /km

Caracteristici

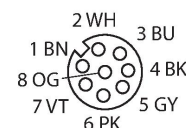


- Conector mamă M12, drept, 8-pini
- Material izolație exterioară: PVC
- Culoare izolație exterioară: negru
- Rezistent la uleiuri și agenți chimici
- Ignifug
- Rezistent la acizi și soluții alcaline
- Rezistent la hidroliză și la microbi.
- Fără LABS
- Clasă de protecție: IP67, IP69K
- Lungime cablu: 10 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

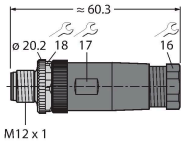
1)	BN
2)	WH
3)	BU
4)	BK
5)	GY
6)	PK
7)	VT
8)	OG

Culori conductor multifilar

Pin	DIN 47100 (vechi)	DIN EN 60947-5-2 (nou)
1	WH	BN
2	BN	WH
3	GN	BU
4	YE	BK
5	GY	GY
6	PK	PK
7	BU	VT
8	RD	OG

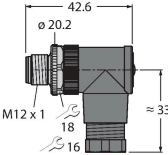
Accesorii

BS8181-0	6901004
----------	---------



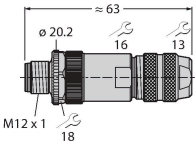
Conector tată demontabil, M12 × 1, drept, 8-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 6,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal între 0,14 și 0,50 mm², carcasă de plastic, șurub metalic de reținere

BS8281-0	6930862
----------	---------



Conector tată demontabil, M12 × 1, cu cot, 8-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 6,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal între 0,14 și 0,50 mm², carcasă de plastic, șurub metalic de reținere

CMBS8181-0	6930792
------------	---------



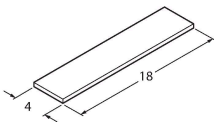
Conector tată demontabil, M12 x 1, drept, 8-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 6,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal 0,14 și 0,50 mm², carcasă de metal, piuliță de plastic, ecranabilă, și pentru Ethernet

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
----------------------	---------

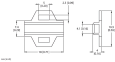
Set chei dinamometrice; mânere cu cuplu ajustabil 0.4-1.0 Nm, cheie dinamometrică pentru M8 (SW9), cheie mecanică fixă pentru M12 (SW 14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
----------------------------------	---------

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



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