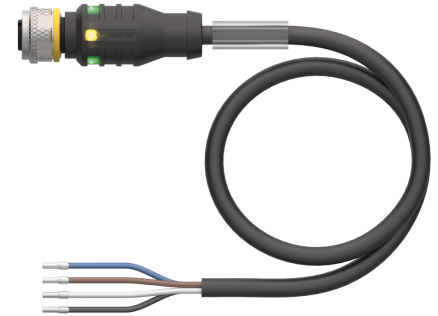
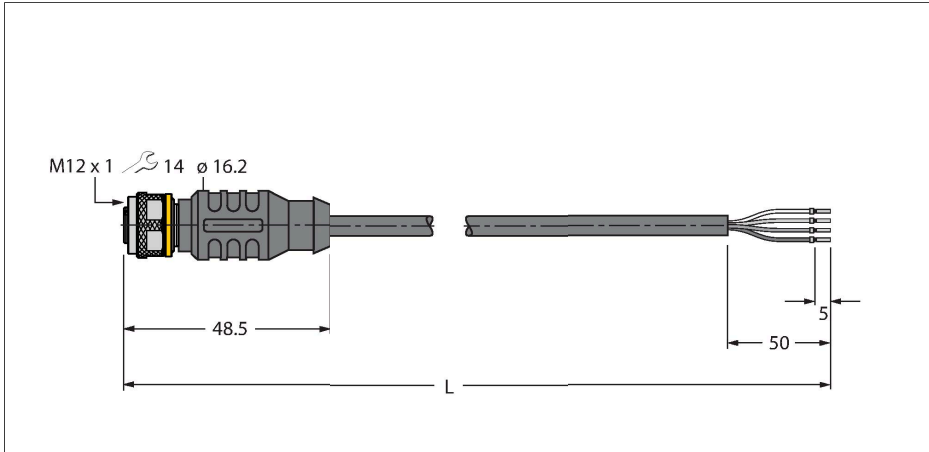


# RKC4.4T-P7X2-5/TEL

## Actuator/cablu senzor, PVC – Cablu de conectare



### Caracteristici tehnice

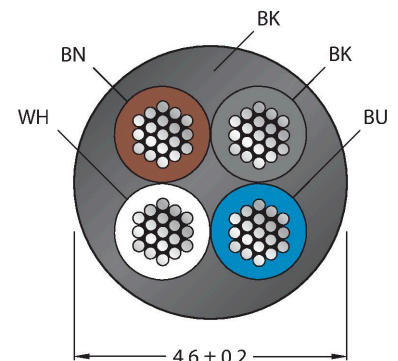
Tip	RKC4.4T-P7X2-5/TEL
Nr. ID	6626164
Conector A	Mamă, M12 × 1, Drept, Codat-A
Număr de pini	4
Contacte	Alamă, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Translucid
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Etanșare	Plastic, FPM/FKM
Display cu LED-uri	LED dublu
Indicator al tensiunii de lucru	LED, Verde
Indicare stare	LED, Galben
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, IP69K, Numai filetat
<b>Cablu</b>	
Diametru cablu	Ø 4.6 mm ±0.20
Lungime cablu	5 m
Manșon cablu	PVC, Negru
Izolația conductorului	PVC
Secțiune miez	4 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Aranjamentul conductorului multifilar	42 x 0.1 mm
Culori fire	BN, WH, BU, BK
<b>Caracteristici electrice la +20 °C</b>	
Tensiune nominală	30 V <sub>cc</sub>
Tensiune de test	2000 V
Curent	4 A

### Caracteristici



- Conector mamă M12, drept, 4-pini
- Cu led cu 2-culori (PNP, galben, verde), vizibilitate de 360 de grade
- Material izolație exterioră: PVC
- Culoare izolație exterioră: 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: 5,0 m

### Secțiune cablu



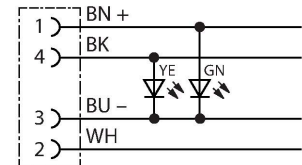
### Alocare contacte

## Caracteristici tehnice

Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Rezistență directă	max. 57 Ω /km
<b>Proprietăți mecanice și chimice</b>	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 10 x Ø
În staționare	-40...+105 °C
În mișcare	-5...+80 °C

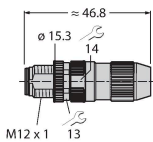


## Schema de conexiuni



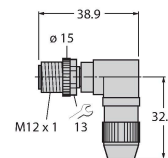
## Accesorii

HAS8141-0 6905406



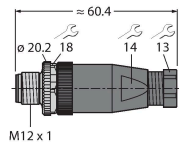
Conector tăță demontabil, M12 x 1, drept, 4-pini, conectare prin străpungerea izolației, orificiu pentru cablu între 4,0 și 5,1 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,34 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, piuliță metalică

HAS8241-0 6905400



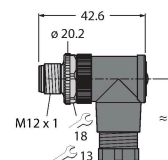
Conector tăță demontabil, M12 x 1, cu cot, 4-pini, conectare prin străpungerea izolației, orificiu pentru cablu între 4,0 și 5,1 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,34 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, piuliță metalică

BS8141-0 69010



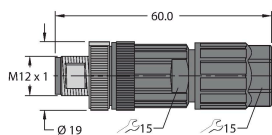
Conector tăță demontabil, M12 x 1, drept, 4-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 6,0 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,75 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, șurub metalic de reținere

BS8241-0 69011



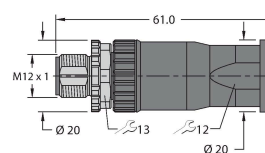
Conector demontabil, M12 x 1, cu cot, 4-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 6,0 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,75 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, șurub metalic de reținere

FW-ERSPM0426-SA-P-0408 100002048



Conector tăță demontabil, M12 x 1, drept, 4-pini, conexiune push-in, orificiu pentru cablu între 4,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,75 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, șurub metalic de reținere

FW-ERSPM0416-SA-S-0408 100002288



Conector tăță demontabil, M12 x 1, drept, 4-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,25 și 1,5 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, șurub metalic de reținere

