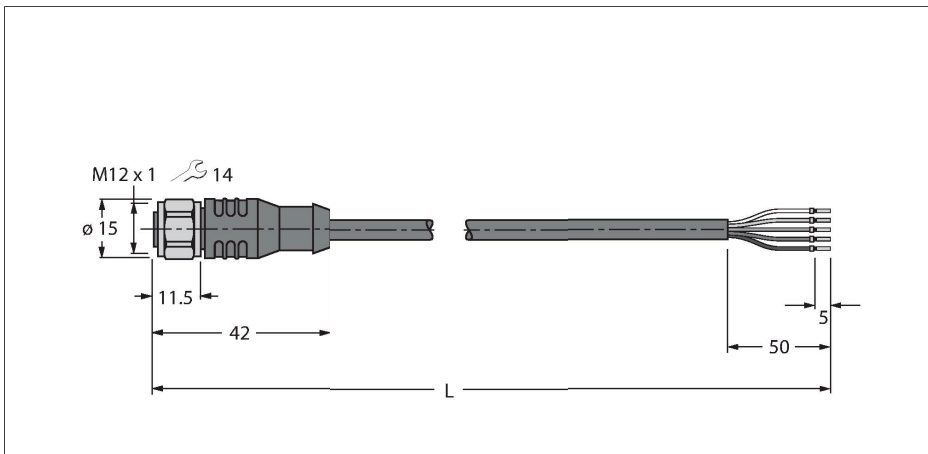


# RKCV4.5T-10/TEL

## Actuator- en sensorkabel / PVC – Aansluitkabel

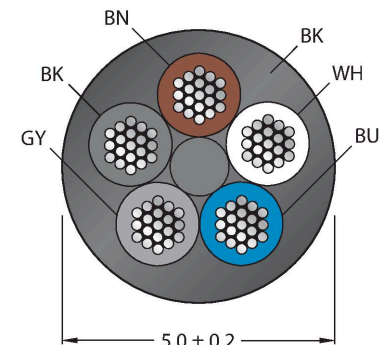


### Kenmerken

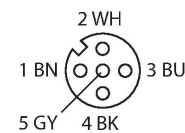


- M12-connector, recht, 5-polig
- montagevoer/-schroef in roestvaststaal
- Mantelmateriaal: PVC
- Mantelkleur zwart
- Chemicaliën- en oliebestendig
- Onontvlambaar
- Zuren- en logenbestendig
- Microben- en hydrolysebestendig
- LABS-vrij
- Beschermingsklasse: IP67, IP69K
- kabellengte: 10 meter

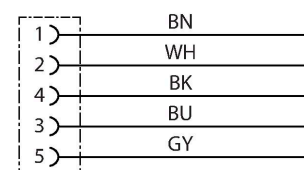
### Kabeldoorsnede



### Contactconfiguratie



### schakelplan



### Technische gegevens

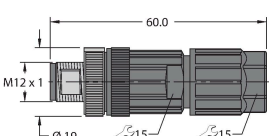
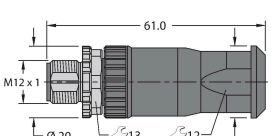
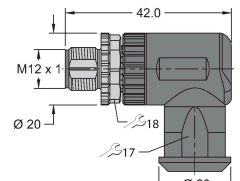
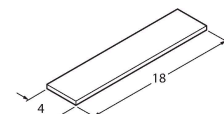
Type	RKCV4.5T-10/TEL
Identnr.	6626254
Connector A	Contraconnector, M12 × 1, Recht, A-gedeceerd
Aantal polen	5
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Zwart
Wartelmoer/-bout	Roestvast staal, V4A
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilinggraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, Enkel in geschroefde toestand
<b>Kabel</b>	
Kabeldiameter	Ø 5 mm ±0.20
Kabellengte	10 m
Kabelmantel	PVC, Zwart
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	5 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Draadopbouw	42 x 0.1 mm
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK, GY
<b>Elektrische eigenschappen bij +20 °C</b>	
Nominale spanning	60 V
Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatieweerstand	> 30.5 MΩ/km
Elektrische weerstand	Max. 57 Ω/km

## Technische gegevens

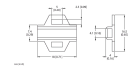
### Mechanische en chemische eigenschappen

Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
in rusttoestand	-40...+105 °C
in bewegen toestand	-5...+80 °C
Certificaten	cULus

## Toebehoren

FW-ERSPM0526-SA-P-0408	10002535	FW-ERSPM0516-SA-S-0408	10002289
 <p>Confectioneerbare connector, M12 x 1, recht, 5-polig, push-in-aansluiting, kabeldiameter 4,0 tot 8,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,14 tot 0,75 mm<sup>2</sup>, kunststof behuizing, metalen wartelmoer</p>		 <p>Confectioneerbare connector, M12 x 1, recht, 5-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4,0 tot 8,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,25 tot 1,5 mm<sup>2</sup>, kunststof behuizing, metalen montagemoer</p>	
FW-EWSPM0516-SA-S-0408	10002291	TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
 <p>Confectioneerbare connector, M12 x 1, haaks, 5-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4.0 tot 8.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0:25 tot 1.5 mm<sup>2</sup>, kunststoffen behuizing, metalen montagemoer</p>		<p>draaimomentsleutelset; greep met instelbaar draaimoment 0.4 - 1.0 Nm, instelwerktuig draaimoment, gaffelsleutel voor M8 (SW9), gaffelsleutel voor M12 (SW14)</p>	
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206		
 <p>markeringsplaatjes voor TEL- en TXL-leidingen, lengte plaatje: 18 mm, hoogte plaatje: 4 mm, materiaal: polycarbonaat (PC), kleur: wit, halogeenvrij en vlamwerend</p>			

## Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Pvc etikethouder voor identificatie van verlengkabels (TEL-/TXL-productserie); voor kabeldiameters: min. 5 mm; afmetingen 4 x 18 mm; leveringseenheid: 50 stuks per pakket