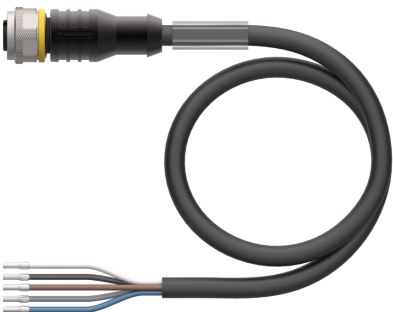
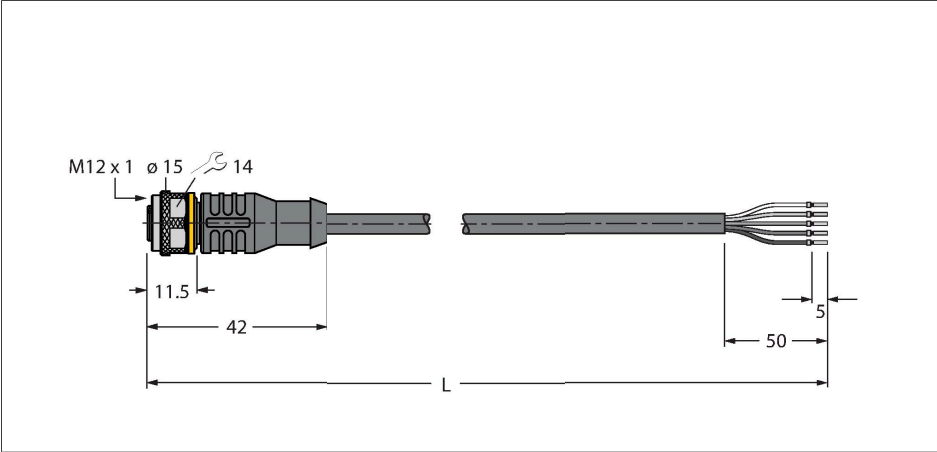


RKW4.5T-6/TEL

Actuator- en sensorkabel / PVC – Aansluitkabel



Technische gegevens

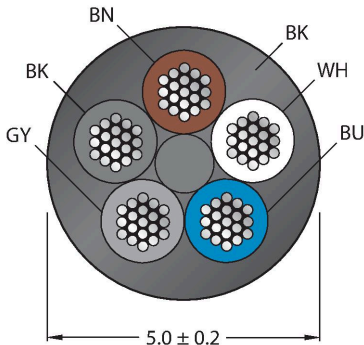
Type	RKW4.5T-6/TEL
Identnr.	6626977
Connector A	Contraconnector, M12 × 1, Rech, B-gecodeerd
Aantal polen	5
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Zwart
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, Enkel in geschroefde toestand
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 5 mm ±0.20
Kabellengte	6 m
Kabelmantel	PVC, Zwart
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	5 x 0.34 mm²
Draadopbouw	42 x 0.1 mm
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK, GY
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	60 V
Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatiweerstand	> 30.5 MΩ/km
Elektrische weerstand	Max. 57 Ω/km

Kenmerken



- M12-contraconnector, rech, 5-polig
- B-codering
- Mantelmateriaal: PVC
- Mantelkleur zwart
- Chemicaliën- en oliebestendig
- Onontvlambaar
- Zuren- en logenbestendig
- Microben- en hydrolysebestendig
- LABS-vrij
- Beschermingsklasse: IP67, IP69K
- kabellengte: 6,0 meter

Kabeldoorsnede

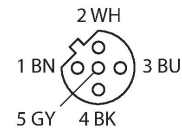


Contactconfiguratie

Technische gegevens

Mechanische en chemische eigenschappen

Buigradius (vaste installatie)	$\geq 5 \times \varnothing$
Buigradius (flexibele inzet)	$\geq 10 \times \varnothing$
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+105 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	-5...+80 °C
Certificaten	cULus



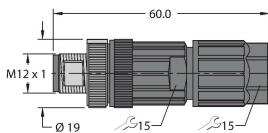
schakelplan

1)	BN
2)	WH
4)	BK
3)	BU
5)	GY

Toebehoren

FW-ERSPM0526-SA-P-0408

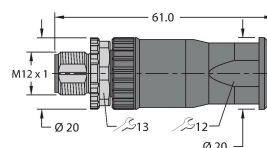
100002535



Confectioneerbare connector, M12 × 1, recht, 5-polig, push-in-aansluiting, kabeldiameter 4,0 tot 8,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,14 tot 0,75 mm², kunststof behuizing, metalen wartelmoer

FW-ERSPM0516-SA-S-0408

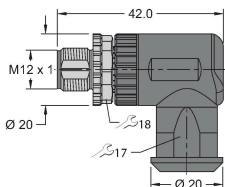
100002289



Confectioneerbare connector,
M12 x 1, recht, 5-polig,
schroefklemmen aansluiting,
kabeldiameter 4,0 tot 8,0 mm,
aderdoorsnede/klemvermogen 0,25
tot 1,5 mm², kunststof behuizing,
metalen montageoer

FW-EWSPM0516-SA-S-0408

100002291



Confectioneerbare connector,
M12 x 1, haaks, 5-polig,
schroefklemmenansluiting,
kabeldiameter 4.0 tot 8.0 mm,
aderdoorsnede/klemvermogen 0:25
tot 1.5 mm², kunststoffen behuizing,
metalen montageoer

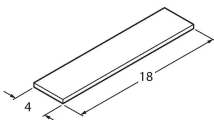
TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

draaimomentsleutelset; greep met instelbaar draaimoment 0.4 - 1.0 Nm, instelwerktuig draaimoment, gaffelsleutel voor M8 (SW9), gaffelsleutel voor M12 (SW14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206



markeringsplaatjes voor TEL- en
TXL-leidingen, lengte plaatje: 18
mm, hoogte plaatje: 4 mm, materiaal:
polycarbonaat (PC), kleur: wit,
halogeenvrij en vlamwerend

Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.
The technical drawing shows two views of the label holder. The top view is a rectangle with dimensions 4 mm (width) and 18 mm (height). The bottom view is a side profile showing a depth of 5 mm. There are also dimension lines indicating internal features or tolerances.	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170 Pvc etikethouder voor identificatie van verlengkabels (TEL-/TXL-productserie); voor kabeldiameters: min. 5 mm; afmetingen 4 × 18 mm; leveringseenheid: 50 stuks per pakket