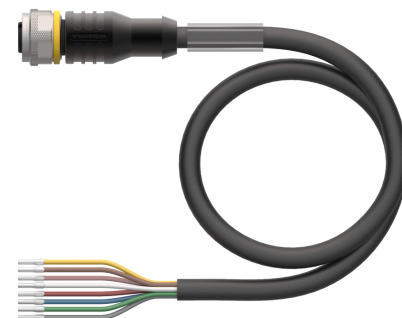


RKC8.800T-6/TEL

Actuator- en sensorkabel / PVC – Aansluitkabel



Technische gegevens

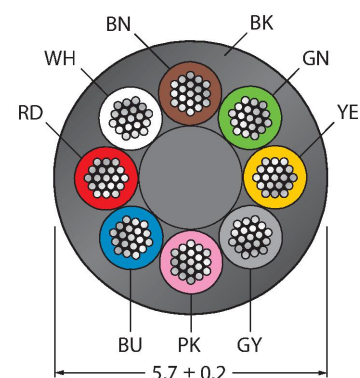
Type	RKC8.800T-6/TEL
Identnr.	6636499
Connector A	Contraconnector, M12 × 1, Rech, A-gecodeerd
Aantal polen	8
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Zwart
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, Enkel in geschroefde toestand
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 5.7 mm ±0.20
Kabellengte	6 m
Kabelmantel	PVC, Zwart
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	8 x 0.25 mm²
Draadopbouw	32 x 0.1 mm
Aderkleuren	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	30 V
Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	2 A
Isolatiweerstand	> 30.5 MΩ/km
Elektrische weerstand	Max. 79 Ω/km

Kenmerken

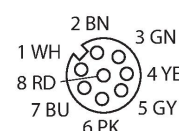


- M12-contraconnector, recht, 8-polig
- Mantelmateriaal: PVC
- Mantelkleur zwart
- Chemicaliën- en oliebestendig
- Onontvlambaar
- Zuren- en logenbestendig
- Microben- en hydrolysebestendig
- LABS-vrij
- Beschermingsklasse: IP67, IP69K
- kabellengte: 6,0 meter

Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie



Technische gegevens

Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+105 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	-5...+80 °C
Certificaten	cULus

schakelplan

1)	WH
2)	BN
3)	GN
4)	YE
5)	GY
6)	PK
7)	BU
8)	RD

Toebehoren

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170

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-TXL6936206

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

BS8181-06901004

Confectioneerbare connector, M12 x 1, recht, 8-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 6,0 tot 8,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,14 tot 0,50 mm², kunststof behuizing, metalen montagemoer

BS8281-06930862

Confectioneerbare connector, M12 x 1, haaks, 8-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 6,0 tot 8,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,14 tot 0,50 mm², kunststof behuizing, metalen montagemoer

CMBS8181-06930792

Confectioneerbare connector, M12 x 1, recht, 8-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 6.0 tot 8.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.50 mm², metalen behuizing, metalen montagemoer, afschermbaar, o.a. ook voor Ethernet

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