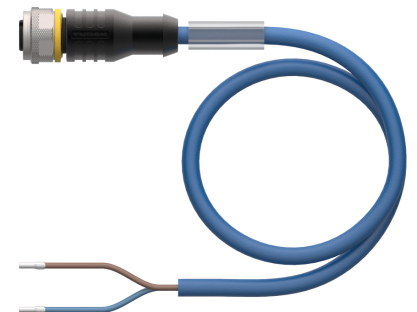


RKC4.221T-2/TEB

Actuator- en sensorkabel / PVC – Aansluitkabel



Technische gegevens

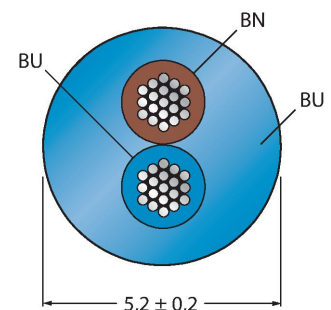
Type	RKC4.221T-2/TEB
Identnr.	6628420
Connector A	Contraconnector, M12 × 1, Rech, A-gecodeerd
Aantal polen	2
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Zwart
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, Enkel in geschroefde toestand
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 5.2 mm ± 0.20
Kabellengte	2 m
Kabelmantel	PVC, Blauw
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	2 x 0.5 mm²
Draadopbouw	64 x 0.1 mm
Aderkleuren	BN, BU
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	250 V
Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatieweerstand	> 30.5 MΩ/km
Elektrische weerstand	Max. 57 Ω/km

Kenmerken



- M12-contraconnector, rech, 2-polig
- Mantelmateriaal: PVC
- Mantelkleur: blauw
- Onontvlambaar
- Chemicaliën- en oliebestendig
- Microben- en hydrolysebestendig
- LABS-vrij
- Certificaat: cULus
- RoHS-conform
- Beschermingsklasse: IP67, IP69K
- kabellengte: 2,0 meter

Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie

Technische gegevens

Nom. Capaciteit	0.89 pF/m
Nom. Inductiviteit	nom. 1.25 mH/km
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
in rusttoestand	-40 °C...+105 °C
in bewogen toestand	0 °C...+80 °C



schakelplan



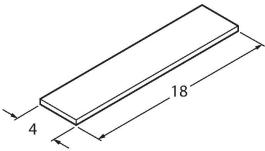
Toebehoren

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