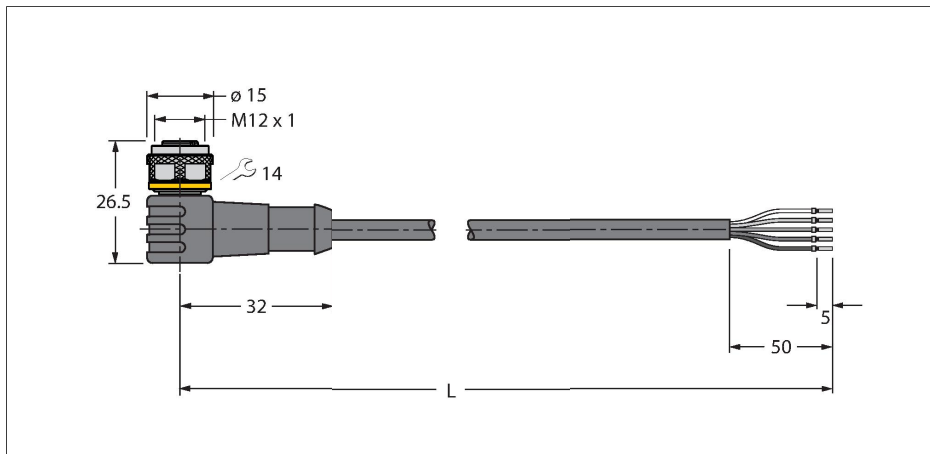
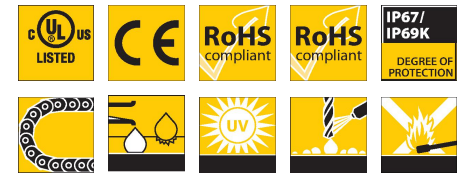


WKC5T-P7X3-5/TXO

Actuator- en sensorkabel / PUR – Aansluitkabel



Kenmerken

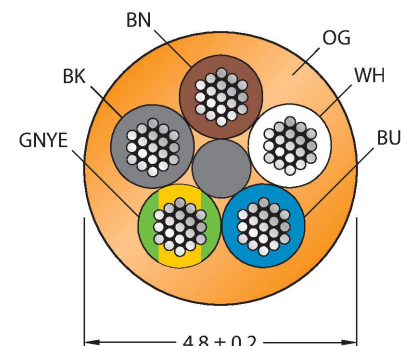


- M12-connector, haaks, 4-polig + PE
- met drievoudige LED (pnp, geel, geel, groen)
- Mantelmateriaal: PUR
- Mantelkleur: oranje
- Geschikt voor kabelrupsen
- Bestand tegen chemicaliën, UV-straling en olie
- Vlamvertragend (FT2 conform UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Lasvonkenbestendig
- Halogeen-, siliconen-, PVC- en LABS-vrij
- Bijzonder slijtvast
- Beschermingsklasse: IP67, IP69K
- kabellengte: 5,0 meter

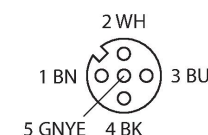
Technische gegevens

Type	WKC5T-P7X3-5/TXO
Identnr.	6628791
Opmerking over het product	!!! Pin 5 = PE !!!
Connector A	Connector, M12 x 1, Haaks, A-gecodeerd
Aantal polen	4+PE
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Doorschijnend
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
LED-weergave	3-voudige LED
Bedrijfsspanningsindicatie	LED, Groen
Schakeltoestandsindicatie	LED, Geel/geel
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, Enkel in geschroefde toestand
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 4.8 mm ±0.20
Kabellengte	5 m
Kabelmantel	PUR, Oranje
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	5 x 0.34 mm²
Draadopbouw	42 x 0.1 mm
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK, GNYE
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	30 V _{DC}

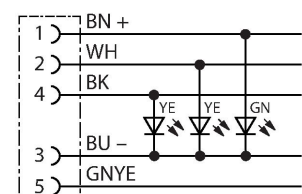
Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie



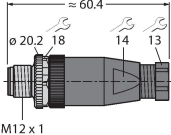
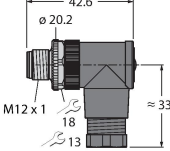
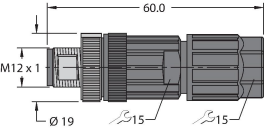
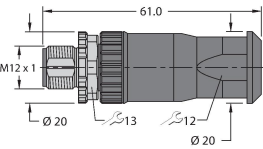
schakelplan



Technische gegevens

Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolati weerstand	> 30.5 MΩ/km
Elektrische weerstand	Max. 57 Ω/km
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
Buigcycli	≥ 5 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 5 m/s²
Toegelaten verplaatsing horizontaal	5 m (bij 5 m/s²)
Toegelaten verplaatsing verticaal	2 m (bij 5 m/s²)
Toegelaten verplaatsingssnelheid	3.3 m/s
Torsiebelasting	± 180 °/m
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-50...+80 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	-25...+80 °C
Omgevingstemperatuur (sleepketting)	-25...+60 °C
Certificaten	cULus

Toebehoren

BS8151-0	6904611	Confectioneerbare connector, M12 × 1, recht, 5-polig, schroefklemmen aansluiting, kabel diameter 4,0 tot 6,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,14 tot 0,75 mm², kunststof behuizing, metalen montage moer
		
BS8251-0	6904612	Confectioneerbare connector, M12 × 1, haaks, 5-polig, schroefklemmen aansluiting, kabel diameter 4,0 tot 6,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,14 tot 0,75 mm², kunststof behuizing, metalen montage moer
		
FW-ERSPM0526-SA-P-0408	100002535	Confectioneerbare connector, M12 × 1, recht, 5-polig, push-in aansluiting, kabel diameter 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 × 1, recht, 5-polig, schroefklemmen aansluiting, kabel diameter 4,0 tot 8,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,25 tot 1,5 mm², kunststof behuizing, metalen montage moer
		

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 montagevoer

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.	
	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

