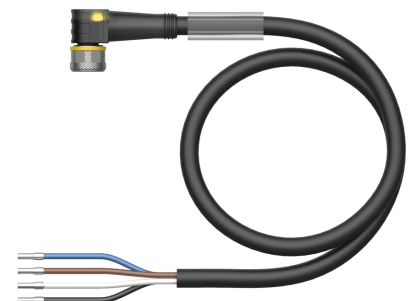
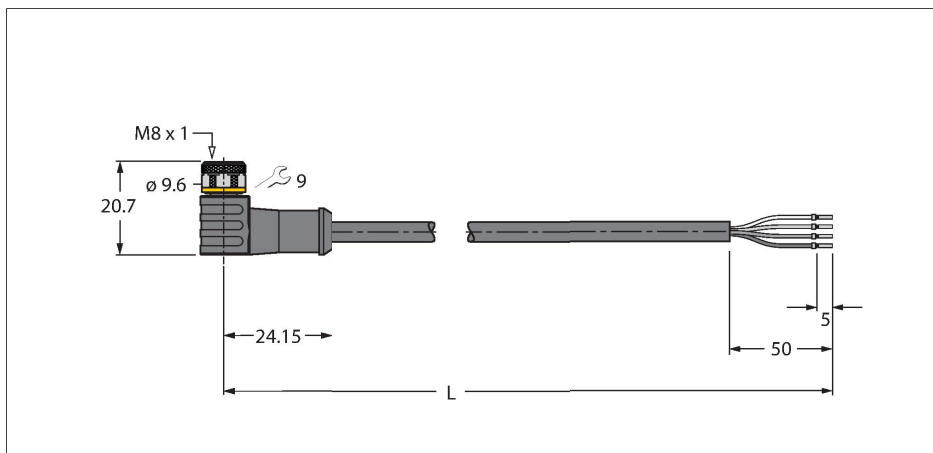


PKW4M-P7X2-10/TXL

Actuator- en sensorkabel / PUR – Aansluitkabel



Technische gegevens

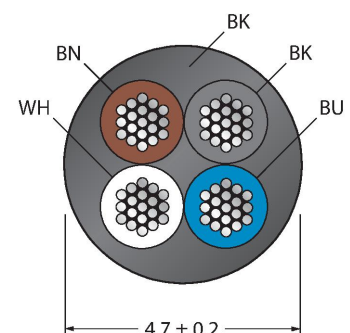
Type	PKW4M-P7X2-10/TXL
Identnr.	6626187
Opmerking over het product	Afbeelding kan afwijken.
Connector A	Contraconnector, M8 × 1, Haaks
Aantal polen	4
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Doorschijnend
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
Aandraaimoment	0.5 ... 0.6 Nm (max. waarde van het tegenstuk respecteren !)
Bedrijfsspanningsindicatie	LED Groen
Schakeltoestandsindicatie	LED Geel
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, Enkel in geschroefde toestand
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 4.7 mm ± 0.20
Kabellengte	10 m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	4 x 0.34 mm ²
Draadopbouw	42 x 0.1 mm
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK

Kenmerken



- M8-contraconnector, haaks, 4-polig
- met dubbele LED (pnp, geel, groen)
- Mantelmateriaal: PUR
- Mantelkleur: zwart
- Geschikt voor sleepkettingen
- Chemicaliën-, UV- en oliebestendig
- Vlamwerend (FT2 conform UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Halogeen-, siliconen-, PVC- en LABS-vrij
- Bijzonder slijtvast
- Certificaat: cULus
- RoHS-conform
- Beschermingsklasse: IP67, IP69K
- kabellengte: 10 meter

Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie

Technische gegevens

Elektrische eigenschappen bij +20 °C

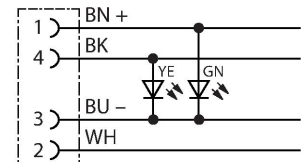
Nominale spanning	30 V _{DC}
Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolati weerstand	> 30.5 MΩ/km
Elektrische weerstand	Max. 57 Ω/km

Mechanische en chemische eigenschappen

Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
Buigcycli	≥ 5 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 5 m/s ²
Toegelaten verplaatsing horizontaal	5 m (bij 5 m/s ²)
Toegelaten verplaatsing verticaal	2 m (bij 5 m/s ²)
Toegelaten verplaatsingssnelheid	3.3 m/s
Torsiebelasting	± 180 °/m
in rusttoestand	-50 °C...+80 °C
in bewogen toestand	-25 °C...+80 °C
voor sleepleidingen	-25 °C...+60 °C
Certificaten	cULus



schakelplan



Toebehoren

TORQUE-WRENCH-SET-AS

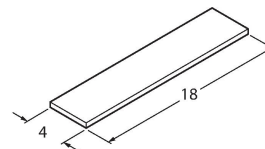
6936170



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

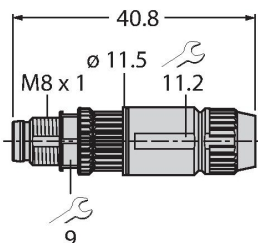
6936206



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

HAS5141-0

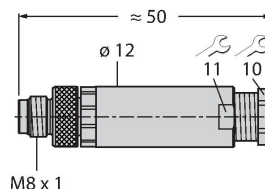
6905403



Confectioneerbare connector, M8 x 1, recht, 4-polig, snij-/klemaansluiting, kabeldiameter 2.5 tot 5.1 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.34 mm², kunststoffen behuizing, metalen montageoer

BS5143-0

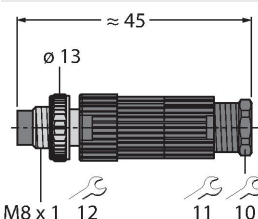
6901013



Confectioneerbare connector, M8 x 1, recht, 4-polig, schroefklem aansluiting, kabeldiameter 3.5 tot 5.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.50 mm², kunststof behuizing, metalen montageoer

HS5141-0

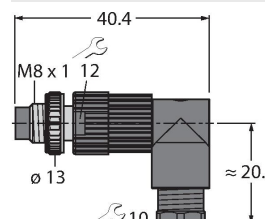
6902730



Confectioneerbare connector, M8 x 1, recht, 4-polig, penetratietechniek, kabeldiameter 4.0 tot 5.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.34 mm², kunststoffen behuizing, metalen montageoer

HS5241-0

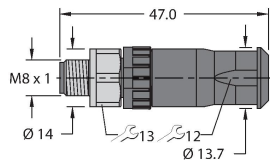
6902830



Confectioneerbare connector, M8 x 1, haaks, 4-polig, penetratietechniek, kabeldiameter 4.0 tot 5.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.34 mm², kunststoffen behuizing, metalen montageoer

FW-PRSPM0420-SA-S-0406

100002295



Confectioneerbare connector,
M8 x 1, recht, 4-polig,
schroefklemmen aansluiting,
kabel diameter 4.0 tot 5.5 mm,
aderdoorsnede/klemvermogen 0.14
tot 0.5 mm², kunststoffen behuizing,
metalen montagemoer