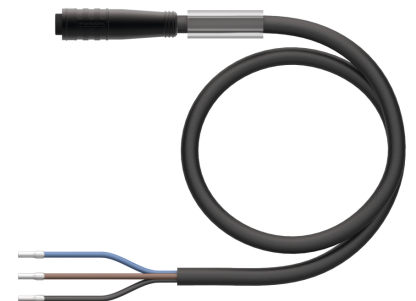
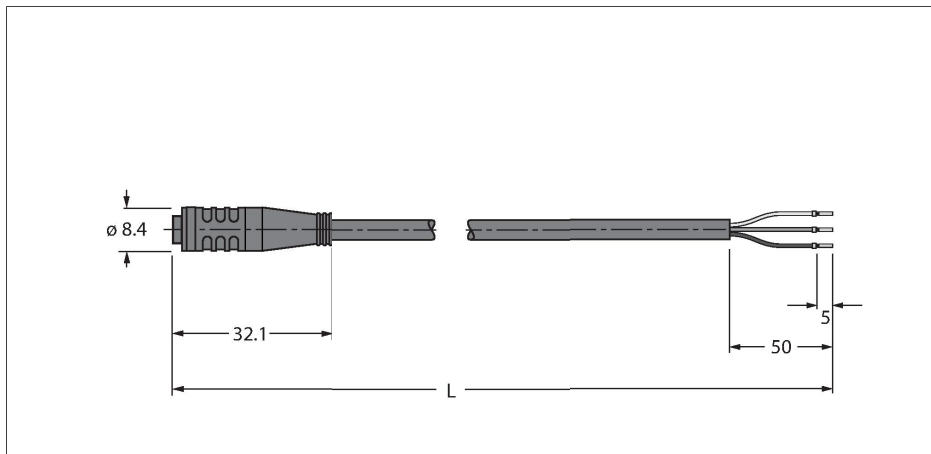


# PKG3S-2/TEL

## Actuator- en sensorkabel / PVC – Aansluitkabel



### Technische gegevens

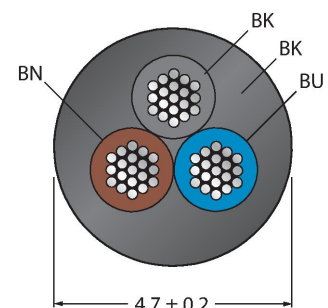
|                                      |                                                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Type                                 | PKG3S-2/TEL                                                     |
| Identnr.                             | 6627330                                                         |
| Connector A                          | Contraconnector, Ø 8 mm, Recht                                  |
| Aantal polen                         | 3                                                               |
| Contacten                            | Messing, CuZn, Verguld                                          |
| Contactdrager                        | Kunststof, TPU, Zwart                                           |
| Greep                                | Kunststof, TPU, Zwart                                           |
| Dichtingsring                        | Kunststof, FPM/FKM                                              |
| Aandraaimoment                       | 0.5 ... 0.6 Nm<br>(max. waarde van het tegenstuk respecteren !) |
| Mechanische levensduur               | > 100 Steekcycli                                                |
| Vervuilingsgraad                     | 3                                                               |
| Beschermingsklasse                   | IP67, (aangesloten)                                             |
| Kabel                                |                                                                 |
| Kabeldiameter                        | Ø 4.7 mm ± 0.20                                                 |
| Kabellengte                          | 2 m                                                             |
| Kabelmantel                          | PVC, Zwart                                                      |
| Aderisolatie                         | PVC                                                             |
| Aderdoorsnede                        | 3 x 0.34 mm²                                                    |
| Draadopbouw                          | 42 x 0.1 mm                                                     |
| Aderkleuren                          | BN, BU, BK                                                      |
| Elektrische eigenschappen bij +20 °C |                                                                 |
| Nominale spanning                    | 50 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub>                          |
| Testspanning                         | 2000 V                                                          |
| Stroombelastbaarheid                 | 4 A                                                             |
| Isolatiweerstand                     | > 30.5 MΩ/km                                                    |
| Elektrische weerstand                | Max. 57 Ω/km                                                    |

### Kenmerken



- Ø8mm-contraconnector, recht, 3-polig, vergrendelbaar
- mantelmateriaal: PVC
- mantelkleur: zwart
- chemicaliën- en oliebestendig
- onontvlambaar
- bestand tegen zuren en logen
- microben- en hydrolysebestendig
- LABS-vrij
- RoHS-conform
- beschermingsgraad IP67
- kabellengte: 2,0 meter

### Kabeldoorsnede



### Contactconfiguratie

Technische gegevens

| 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



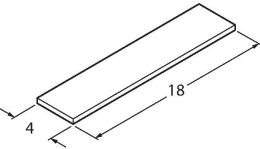
Toebehoren

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170



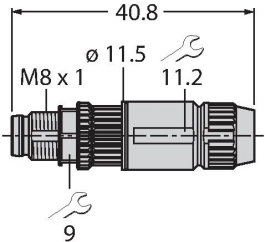
draaimomentsleutelset; greep met instelbaar draaimoment 0.4 - 1.0 Nm, instelwerktuig draaimoment, gaffelsleutel voor M8 (SW9), gaffelsleutel voor M12 (SW14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL6936206



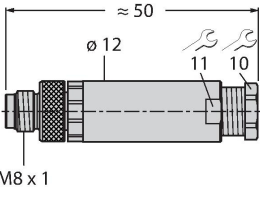
markeringsplaatjes voor TEL- en TXL-leidingen, lengte plaatje: 18 mm, hoogte plaatje: 4 mm, materiaal: polycarbonaat (PC), kleur: wit, halogeenvrij en vlamwerend

HAS5131-06905402



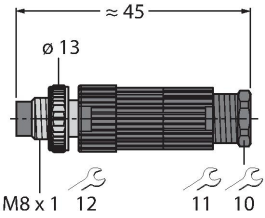
Confectioneerbare connector, M8 x 1, recht, 3-polig, snij-/klemaansluiting, kabeldiameter 2.5 tot 5.1 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.34 mm², kunststoffen behuizing, metalen montagevoer

BS5133-06901012



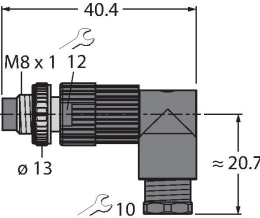
Konfektionierbarer Stecker, M8 x 1, gerade, 3-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 3.5 bis 5.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.50 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

HS5131-06902710



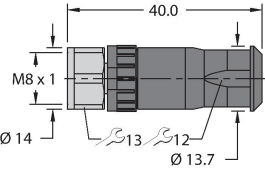
Confectioneerbare connector, M8 x 1, recht, 3-polig, penetratietechniek, kabeldiameter 4.0 tot 5.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.34 mm², kunststoffen behuizing, metalen montagevoer

HS5231-06902810



Confectioneerbare connector, M8 x 1, haaks, 3-polig, penetratietechniek, kabeldiameter 4.0 tot 5.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.34 mm², kunststoffen behuizing, metalen montagevoer

FW-PRKPM0320-SA-S-0406100002292



Confectioneerbare contraconnector, M8 x 1, recht, 3-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4.0 tot 5.5 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.5 mm², kunststoffen behuizing, metalen montagevoer