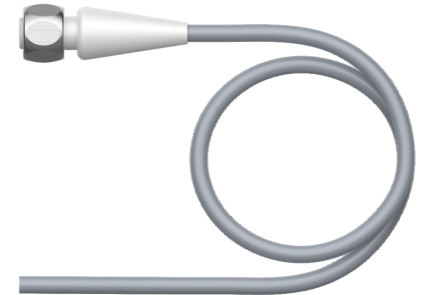
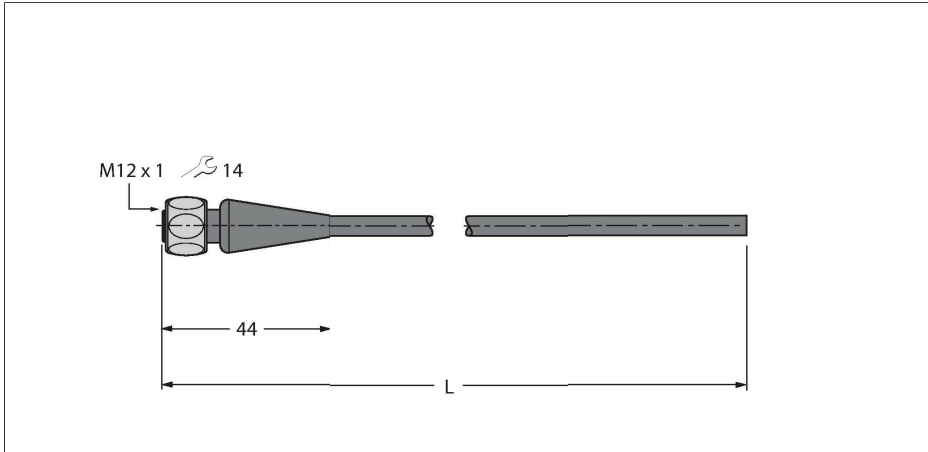


# RKH4.4-5/TFE

## Food & Beverage hygienic / PVC – Aansluitkabel



### Technische gegevens

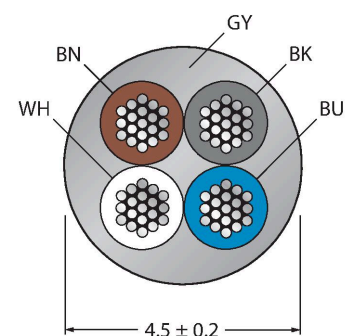
|                                             |                                                               |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Type                                        | RKH4.4-5/TFE                                                  |
| Identnr.                                    | 6934474                                                       |
| Connector A                                 | Contraconnector, M12 × 1, Recht                               |
| Aantal polen                                | 4                                                             |
| Contacten                                   | Messing, CuZn, Verguld                                        |
| Contactdrager                               | Kunststof, PP, Grijs                                          |
| Greep                                       | Kunststof, PP, Grijs                                          |
| Wartelmoer/-bout                            | Roestvast staal, V4A                                          |
| Dichtingsring                               | Kunststof, FPM/FKM                                            |
| Aandraaimoment                              | 0.8 ... 1 Nm<br>(max. waarde van het tegenstuk respecteren !) |
| Mechanische levensduur                      | > 100 Steekcycli                                              |
| Vervuilingsgraad                            | 3                                                             |
| Beschermingsklasse                          | IP65, IP67, IP68, IP69, Enkel in geschroefde toestand         |
| <b>Kabel</b>                                |                                                               |
| Kabeldiameter                               | Ø 4.5 mm ± 0.20                                               |
| Kabellengte                                 | 5 m                                                           |
| Kabelmantel                                 | PVC, Grijs                                                    |
| Aderisolatie                                | PVC                                                           |
| Aderdoorsnede                               | 4 x 0.34 mm²                                                  |
| Draadopbouw                                 | 19 x 0.15 mm                                                  |
| Aderkleuren                                 | BN, WH, BU, BK                                                |
| <b>Elektrische eigenschappen bij +20 °C</b> |                                                               |
| Nominale spanning                           | 250 V                                                         |
| Testspanning                                | 1500 V                                                        |
| Stroombelastbaarheid                        | 4 A                                                           |

### Kenmerken



- M12-contraconnector, recht, 4-polig
- montagemoer/-schroef in roestvast staal
- mantelmateriaal: PVC
- mantelkleur: grijs RAL 7040
- zuren- en logenbestendig
- olie- en chemicaliënbestendig
- onontvlambaar volgens DIN EN 60332 1-2, DIN EN 60332 2-2, VDE 0482 332-1-2, VDE 0482 332-2-2
- Certificaten: Gost, Ecolab
- RoHS- en REACH-conform
- beschermingsgraad IP67, IP69K
- kabellengte: 5.0 meter

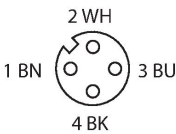
### Kabeldoorsnede



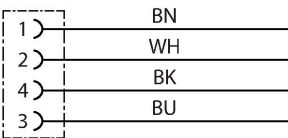
### Contactconfiguratie

Technische gegevens

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| Isolatiweerstand                       | $\geq 10^8 \Omega$           |
| Mechanische en chemische eigenschappen |                              |
| Buigradius (vaste installatie)         | $\geq 3 \times \varnothing$  |
| Buigradius (flexibele inzet)           | $\geq 10 \times \varnothing$ |
| in rusttoestand                        | -25 °C...+80 °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)