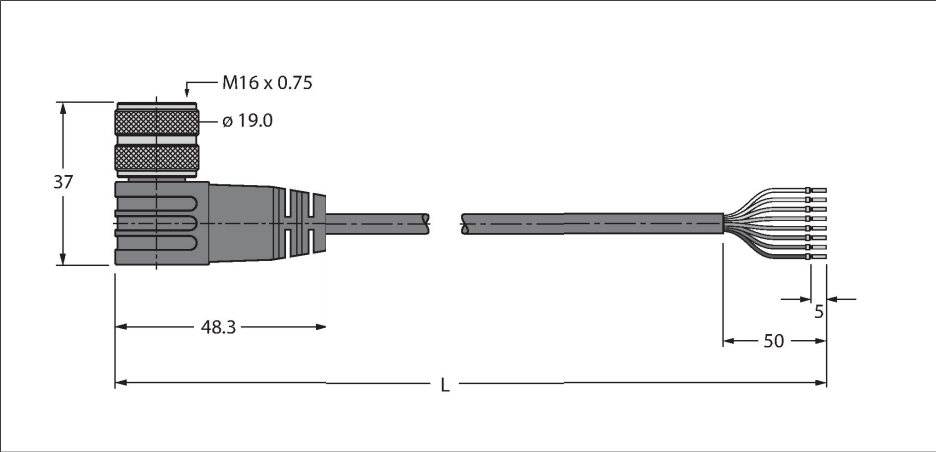


# BKWM14-E01-2/TEL

## Industrial Sensor Cable – PVC-Kabelmantel



### Technische gegevens

|                                      |                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Type                                 | BKWM14-E01-2/TEL                           |
| Identnr.                             | 6935120                                    |
| Connector A                          | Contraconnector, M16 × 0,75, Haaks         |
| Aantal polen                         | 14                                         |
| 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                                       |
| Kabel                                |                                            |
| Kabeldiameter                        | Ø 6.9 mm ± 0.15                            |
| Kabellengte                          | 2 m                                        |
| Kabelmantel                          | PVC, Zwart                                 |
| Afscherming                          | nee                                        |
| Aderisolatie                         | PVC                                        |
| Aderdoorsnede                        | 2 x 0.52 mm²                               |
| Draadopbouw                          | 19 x 0.19 mm                               |
| Aderdoorsnede                        | 8x 0.21 mm²                                |
| Draadopbouw                          | 19 x0.13 mm                                |
| Aderkleuren                          | BN, BK, PK, GN, BU, VT, WH, RD, GN/ YE, YE |
| Elektrische eigenschappen bij +20 °C |                                            |
| Nominale spanning                    | 300 V                                      |
| Stroombelastbaarheid                 | 3 A                                        |

### Kenmerken



- M16-contraconnector, haaks, 14-polig
- mantelmateriaal: PVC
- mantelkleur: zwart
- onontvlambaarheid
- homologatie: UL- en CSA
- RoHS-conform
- beschermingsgraad IP67
- kabellengte: 2.0 meter

### Contactconfiguratie



### schakelplan

|     |      |
|-----|------|
| A ) | BN   |
| C ) | n.c. |
| E ) | BK   |
| G ) | PK   |
| J ) | GN   |
| L ) | BU   |
| M ) | n.c. |
| N ) | n.c. |
| O ) | VT   |
| P ) | WH   |
| R ) | RD   |
| S ) | GY   |
| T ) | YE   |
| U ) | n.c. |

## Technische gegevens

### Mechanische en chemische eigenschappen

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Buigradius (vaste installatie) | $\geq 5 \times \varnothing$  |
| Buigradius (flexibele inzet)   | $\geq 10 \times \varnothing$ |
| in rusttoestand                | -40 °C...+105 °C             |