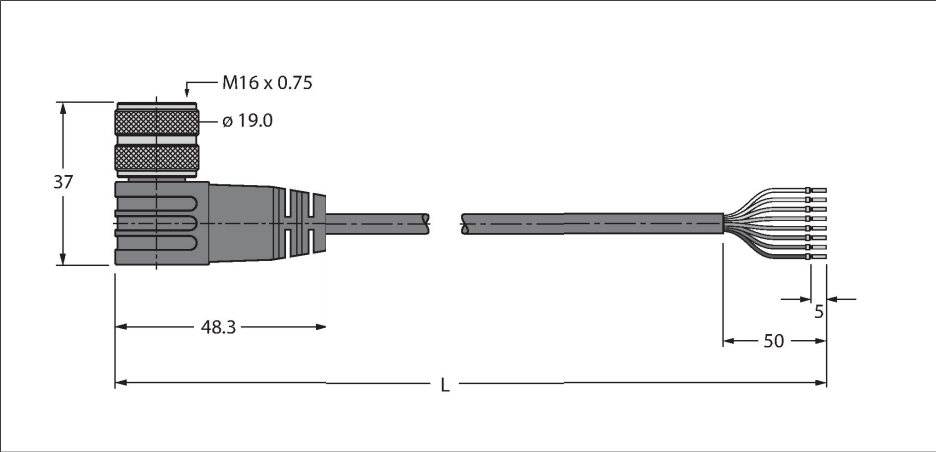


# BKWM14-E01-50/S90

## Actuator- en sensorkabel – Aansluitkabel



### Technische gegevens

|                                      |                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Type                                 | BKWM14-E01-50/S90                      |
| Identnr.                             | 6935118                                |
| 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                                |                                        |
| Netwerkprotocol                      | S90                                    |
| Kabeldiameter                        | Ø 6.9 mm ±0.15                         |
| Kabellengte                          | 50 m                                   |
| Kabelmantel                          | TPU, 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, GY, YE |
| Elektrische eigenschappen bij +20 °C |                                        |
| Nominale spanning                    | 300 V                                  |

### Kenmerken



- M16-contraconnector, haaks, 14-polig
- mantelmateriaal: TPU
- mantelkleur: zwart
- onontvlambaarheid
- homologatie: UL- en CSA
- RoHS-conform
- beschermingsgraad IP67
- kabellengte: 50 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

Stroombelastbaarheid 3 A

### Mechanische en chemische eigenschappen

Buigradius (vaste installatie)  $\geq 5 \times \varnothing$

Buigradius (flexibele inzet)  $\geq 10 \times \varnothing$

Omgevingstemperatuur (vastgelegd) -40...+90 °C