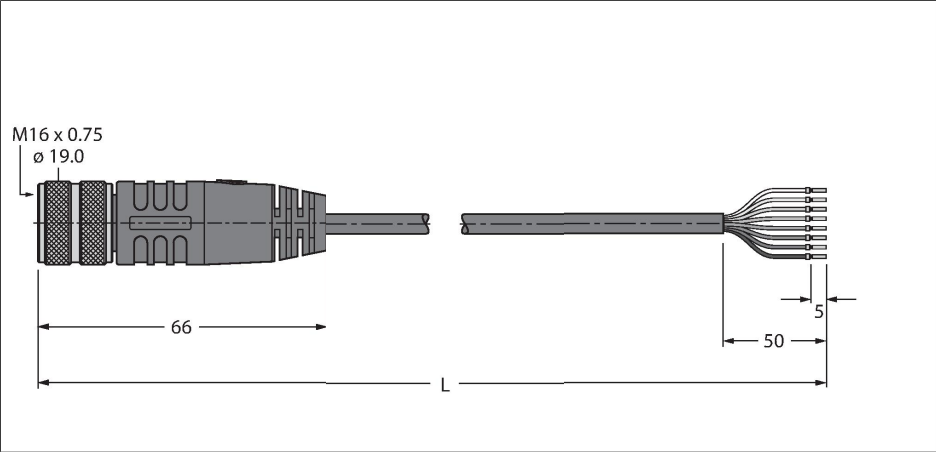


# BKM14-E01-50/S90

## câble d'actuateur et de détecteur – Câble de raccordement



### Données techniques

|                                      |                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Type                                 | BKM14-E01-50/S90                          |
| N° d'identification                  | 6936406                                   |
| Connecteur A                         | Connecteur femelle, M16x0,75, Droit       |
| Nombre de pôles                      | 14                                        |
| Contacts                             | laiton, CuZn, doré                        |
| Corps isolant                        | Plastique, TPU, Noir                      |
| Corps de manchon                     | Plastique, TPU, Noir                      |
| Écrou/vis de serrage                 | laiton, CuZn, nickelé                     |
| Joint d'étanchéité                   | Plastique, FPM/FKM                        |
| Durée de vie mécanique               | > 100 Cycles de couplage et de découplage |
| Degré de pollution                   | 3                                         |
| Type de protection                   | IP67                                      |
| Câble                                |                                           |
| Protocole réseau                     | S90                                       |
| Diamètre de câble                    | Ø 6.9 mm ±0.15                            |
| Longueur de câble                    | 50 m                                      |
| Gaine de câble                       | TPU, Noir                                 |
| Blindage                             | non                                       |
| Isolation du conducteur              | PVC                                       |
| Section conducteur                   | 2 x 0.52 mm²                              |
| Structure de fils toronnés           | 19 x 0.19 mm                              |
| Section conducteur                   | 8x 0.21 mm²                               |
| Structure de fils toronnés           | 19 x0.13 mm                               |
| Couleurs de câble                    | BN, BK, PK, GN, BU, VT, WH, RD, GY, YE    |
| Caractéristiques électriques à +20°C |                                           |
| Tension nominale                     | 300 V                                     |

### Caractéristiques



- connecteur femelle M16, droit, 14 pôles
- matériau de la gaine: TPU
- couleur de la gaine: noir
- résistance à la propagation des flammes
- homologation: UL et CSA
- conformité RoHS
- mode de protection IP67
- longueur de câble: 50 mètres

### Configuration de contact



### schéma de connexions

|     |      |
|-----|------|
| 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. |

## Données techniques

Intensité maximale admissible 3 A

### Caractéristiques mécaniques et chimiques

Rayon de courbure (déplacement fixe)  $\geq 5 \times \varnothing$

Rayon de courbure (utilisation flexible)  $\geq 10 \times \varnothing$

Température ambiante (posé de manière fixe) -40...+90 °C