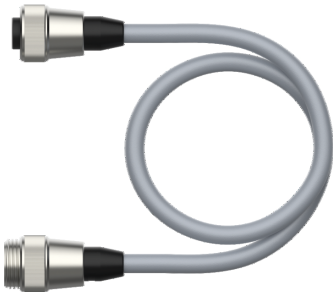
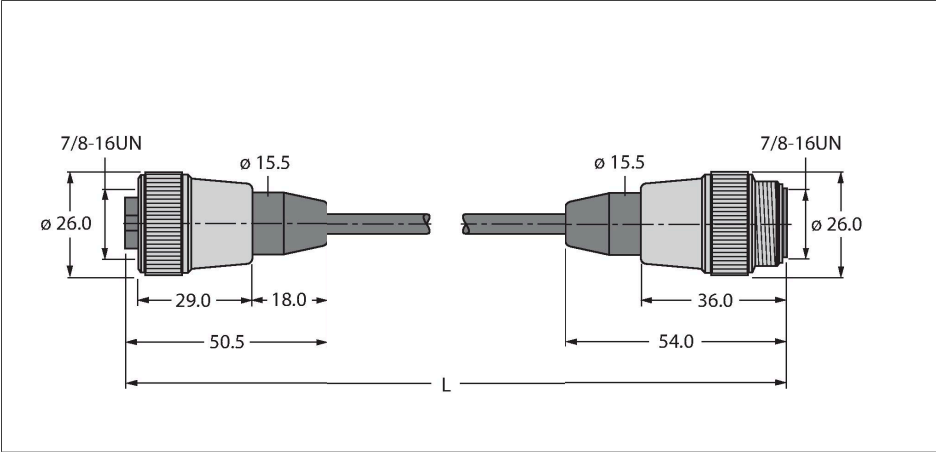


# RKM52-5-RSM52

## Câble d'alimentation en tension / PUR – Câble de connexion



### Données techniques

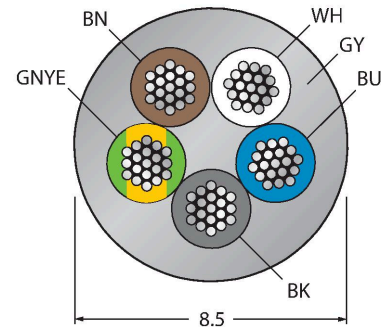
|                                 |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Type                            | RKM52-5-RSM52                             |
| N° d'identification             | 6604751                                   |
| Connecteur A                    | Connecteur femelle, 7/8"-16 UN, Droit     |
| Nombre de pôles                 | 4+PE                                      |
| Contacts                        | métal, CuZn, doré                         |
| Corps isolant                   | Plastique, TPU, Noir                      |
| Corps de manchon                | Plastique, TPU, Noir                      |
| Écrou/vis de serrage            | laiton, CuZn, nickelé                     |
| Durée de vie mécanique          | > 100 Cycles de couplage et de découplage |
| Degré de pollution              | 3                                         |
| Type de protection              | IP67, Uniquement en état vissé            |
| Connecteur B                    | Connecteur mâle, 7/8"-16 UN, Droit        |
| Nombre de pôles                 | 4+PE                                      |
| Contacts                        | métal, CuZn, doré                         |
| Corps isolant                   | Plastique, TPU, Noir                      |
| Corps de manchon                | Plastique, TPU, Noir                      |
| Ecrou de serrage/vis de serrage | laiton, CuZn, nickelé                     |
| Durée de vie mécanique          | > 100 Cycles de couplage et de découplage |
| Degré de pollution              | 3                                         |
| Indice de protection            | IP67, uniquement en état vissé            |
| Câble                           |                                           |
| Diamètre de câble               | Ø 8.5 mm ±0.30                            |
| Longueur de câble               | 5 m                                       |
| Gaine de câble                  | PUR, Gris                                 |
| Blindage                        | non                                       |
| Isolation du conducteur         | PP                                        |

### Caractéristiques



- Câble d'alimentation : 5 × 1,5 mm<sup>2</sup>
- Matériau de la gaine : PUR, couleur : gris
- Diamètre de la gaine : 8,5 mm
- Utilisable sur chaînes de transport de câble
- Résistant à l'huile et ininflammable
- exempt d'halogène
- Connecteur mâle droit 7/8"
- Connecteur femelle droit 7/8"
- longueur de câble : 5.0 mètres

### section câble



### Configuration de contact



Données techniques

|                                                     |                         |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|
| Section conducteur                                  | 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Structure de fils toronnés                          | 84 x 0.15 mm            |
| Section conducteur                                  | 1.5 mm <sup>2</sup>     |
| Couleurs de câble                                   | BN, WH, BU, BK, GNYE    |
| Caractéristiques électriques à +20°C                |                         |
| Tension nominale                                    | 300 V                   |
| Tension d'essai                                     | 500 V                   |
| Intensité maximale admissible                       | 12 A                    |
| Caractéristiques mécaniques et chimiques            |                         |
| Rayon de courbure (utilisation flexible)            | ≥ 10 x Ø                |
| Température ambiante (posé de manière fixe)         | -25...+80 °C            |
| Température ambiante (mobile)                       | -25...+80 °C            |
| Température ambiante (chaîne de transport de câble) | -25...+80 °C            |
| Autres caractéristiques                             |                         |
| Utilisable sur chaînes de transport de câble        | oui                     |
| Sans halogène                                       | oui                     |
| Résistance à l'huile                                | oui                     |
| Ininflammable                                       | oui                     |

schéma de connexions

