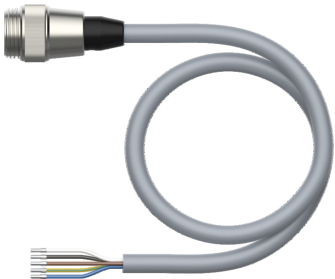
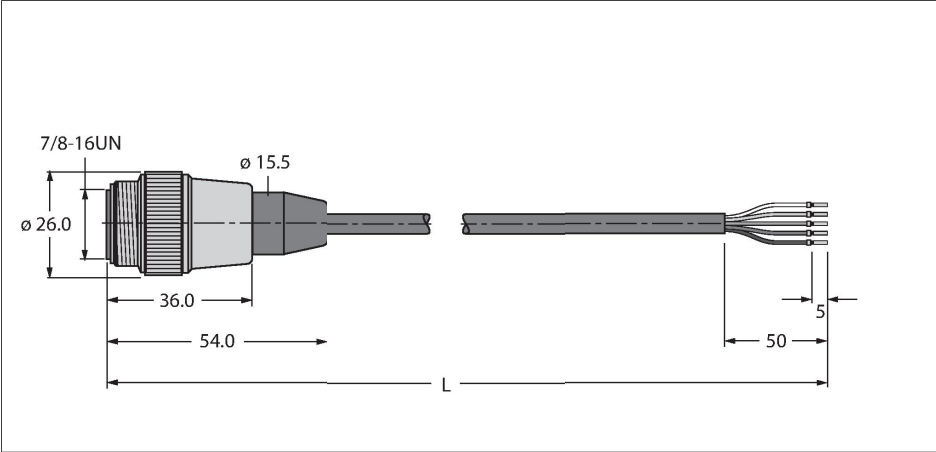


# RSM52-25M

## Câble d'alimentation Profibus-DP – gaine de protection PUR



### Données techniques

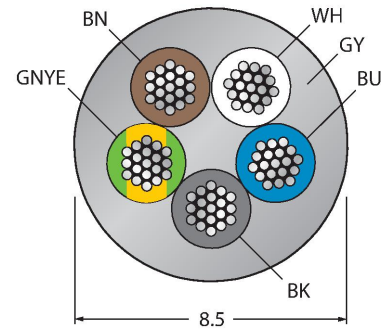
|                                      |                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Type                                 | RSM52-25M                                 |
| N° d'identification                  | 6604739                                   |
| Connecteur A                         | 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                      |
| 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            |
| Câble                                |                                           |
| Diamètre de câble                    | Ø 8.5 mm ±0.30                            |
| Longueur de câble                    | 25 m                                      |
| Gaine de câble                       | PUR, Gris                                 |
| Blindage                             | non                                       |
| Isolation du conducteur              | PP                                        |
| 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

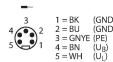


- Câble d'alimentation : 5 × 1,5 mm<sup>2</sup>
- Matériau de la gaine : PUR, couleur : gris
- Diamètre de la gaine : 8,5 mm
- Utilisable sur chaînes de transport de câble
- Résistant à l'huile et ininflammable
- exempt d'halogène
- Extrémité ouverte
- Connecteur mâle droit 7/8"
- longueur de câble : 25 mètres

### section câble



### Configuration de contact



Données techniques

| 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

