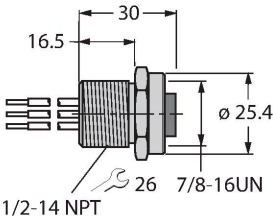


# RKFV48-0.3M/14.5/C1117

## Embase PROFIBUS-PA – Embase mâle/femelle



### Caractéristiques



- filetage de vis 1/2-14 NPT
- boîtier à bride en acier inoxydable
- 4 pôles, longueur de fil toronné 0.3 m
- pour utilisation dans des applications PRO-FIBUS-PA

### Titre schéma de raccordement

configuration des broches Raccordement PROFIBUS-PA



### Données techniques

|                                             |                                           |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Type                                        | RKFV48-0.3M/14.5/C1117                    |
| N° d'identification                         | 6611023                                   |
| Connecteur A                                | Connecteur femelle, 7/8"-16 UN, Droit     |
| Nombre de pôles                             | 4                                         |
| Contacts                                    | métal, CuZn, doré                         |
| Corps isolant                               | Plastique, TPU, Noir                      |
| Boîtier à bride                             | acier inoxydable, 1.4401 (AISI 316)       |
| Type de montage                             | montage frontal                           |
| Filetage                                    | 1/2"-14 NPT                               |
| Type de connexion                           | Raccordement de toron                     |
| Durée de vie mécanique                      | > 100 Cycles de couplage et de découplage |
| Degré de pollution                          | 3                                         |
| Type de protection                          | IP67, (vissé)                             |
| Protocole réseau                            | PROFIBUS-PA                               |
| Longueur de câble                           | 0.3 m, (Tolérance: +50 mm)                |
| Isolation du conducteur                     | PVC                                       |
| Section conducteur                          | 4 x 0.8 mm <sup>2</sup>                   |
| Couleurs de câble                           | BU, BN, GY, GNYE                          |
| Caractéristiques électriques à +20°C        |                                           |
| Tension nominale                            | 600 V                                     |
| Intensité maximale admissible               | 9 A                                       |
| Résistance d'isolation                      | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                       |
| Résistance transversale                     | ≤ 5 mΩ                                    |
| Caractéristiques mécaniques et chimiques    |                                           |
| Température ambiante (posé de manière fixe) | -40...+105 °C                             |

## Données techniques

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Température ambiante (mobile) | -40...+105 °C |
|-------------------------------|---------------|

---