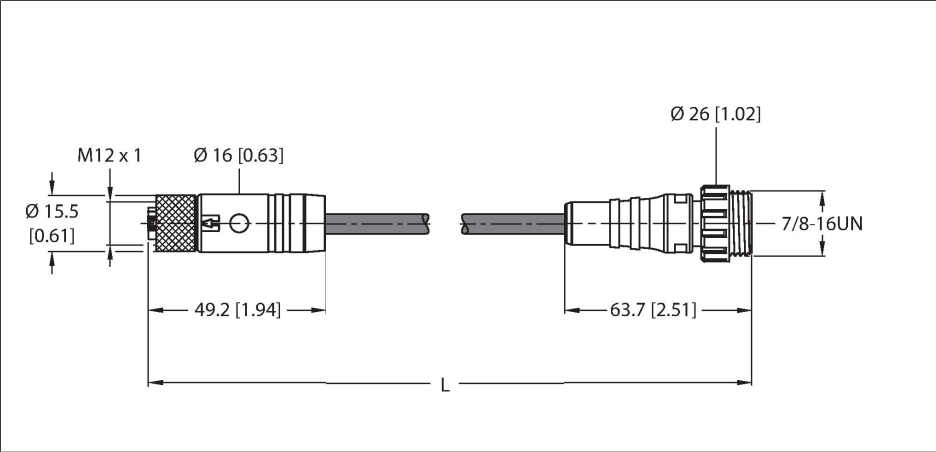


# RKP46PLB-0.3-RSM40.1/TXL

## Câble d'alimentation — Alimentation M12 – Rallonge



### Données techniques

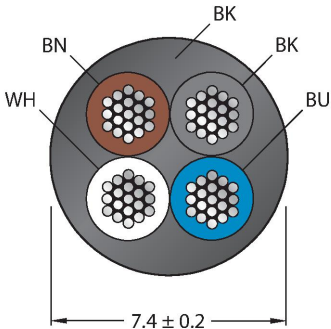
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type                            | RKP46PLB-0.3-RSM40.1/TXL                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| N° d'identification             | 100028502                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Remarque sur le produit         | Lors de l'utilisation des lignes d'alimentation, il convient de veiller à ce que le courant maximal autorisé de 9 A par groupe de tension ne soit pas dépassé pour le connecteur 7/8". Sur le côté alimentation M12-L, la conduite d'alimentation doit être protégée par des éléments de sécurité aux dimensions appropriées. |
| Connecteur A                    | Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage L                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nombre de pôles                 | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Contacts                        | Cuivre-nickel, CuNi, doré                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Corps isolant                   | Plastique, PBT GF, Noir                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Corps de manchon                | Plastique, TPE, Noir                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Écrou/vis de serrage            | laiton, CuZn, nickelé                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Joint d'étanchéité              | Plastique, FPM/FKM                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Couple de serrage               | 0.5 ... 0.6 Nm<br>(respecter la valeur max. de la contrepartie !)                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Durée de vie mécanique          | > 100 Cycles de couplage et de découplage                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Degré de pollution              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Type de protection              | IP65, IP67, IP69K, Uniquement en état vissé                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Connecteur B                    | Connecteur mâle, 7/8"-16 UN, Droit                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nombre de pôles                 | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Contacts                        | laiton, CuZn, doré                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Corps isolant                   | Plastique, TPU, Gris                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Corps de manchon                | Plastique, TPU, Noir                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ecrou de serrage/vis de serrage | aluminium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### Caractéristiques



- Connecteur femelle M12, codage L, droit, 4 pôles
- connecteur 7/8", droit, 4 pôles
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : noir
- Très bonne résistance aux huiles, aux liquides de refroidissement, aux lubrifiants et aux émulsions
- Approprié à l'utilisation dans les chaînes de transport
- Résistance aux vibrations et aux chocs
- Ininflammable
- Exempt d'halogène
- Conformité RoHS
- Homologation UL
- Mode de protection : IP65, IP67, IP69K
- longueur de câble : 0,3 mètre

### section câble



### Configuration de contact

