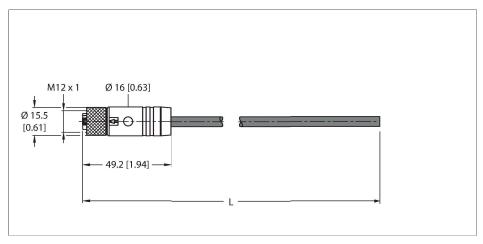
RKS46PTB-10/TXL| 23-02-2025 17-48 | Sous réserve de modifications techniques

RKS46PTB-10/TXL Câble d'alimentation — Alimentation M12 – Câble de raccordement





Données techniques

| 6PTB-10/TXL 24007 ecteur femelle, M12x1, Droit, Coda- e-nickel, CuNi, doré |
|---|
| ecteur femelle, M12x1, Droit, Coda- |
| |
| ∋-nickel, CuNi, doré |
| e-nickel, CuNi, doré |
| |
| que, PBT GF, Noir |
| que, TPE, Noir |
| , CuZn, nickelé |
| que, FPM/FKM |
| 0.6 Nm ecter la valeur max. de la contre- !) |
| Cycles de couplage et de décou- |
| |
| IP67, IP69K, Uniquement en état |
| |
| mm ±0.20 |
| |
| Noir |
| |
| 5 mm² |
| VH, BU, BK |
| |
| |
| /60 V _{DC} |
| |

Caractéristiques

















- Connecteur femelle M12, codage T, droit, 4 pôles
- ■Blindage monté sur l'écrou de serrage
- 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 : 10 mètres

Configuration de contact



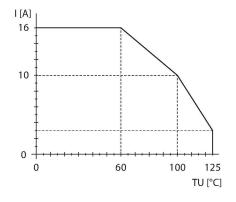
Données techniques

| Caractéristiques mécaniques et chi- miques | |
|---|----------------|
| Rayon de courbure (déplacement fixe) | ≥ 4 x Ø |
| Rayon de courbure (utilisation flexible) | ≥7 x Ø |
| Cycles de courbure | ≥ 10 Mio. |
| Accélération admissible | max. 5 m/s² |
| Déplacement admissible horizontalement | 5 m (à 5 m/s²) |
| Température ambiante (posé de manière fixe) | -40+80 °C |
| Température ambiante (mobile) | -30+80 °C |
| Température ambiante (chaîne de transport de câble) | -20+60 °C |
| Utilisable sur chaînes de transport de câble | oui |
| Sans halogène | oui |
| Résistance à l'huile | oui |
| Ininflammable | oui |
| Homologations | cULus |
| | |

schéma de connexions

| 1 1 | $A \cap A$ | BN | |
|------------|------------|----|--|
| 2) | | WH | |
| 4 | | BK | |
| 4 <i>)</i> | 1 / | BU | |
| : 2/ | 1.7 | | |

Courbe de réduction de charge



Accessoires

| Dimensions | Type | N° d'identification | |
|------------|-----------------------|---------------------|-------|
| | LABEL-HOLDER-FLEX-PVC | 100048170 | Porte |



Porte-étiquette en PVC pour l'identification des rallonges (série de produits TEL/TXL) ; pour diamètres de câble : min. 5 mm ; dimensions 4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot