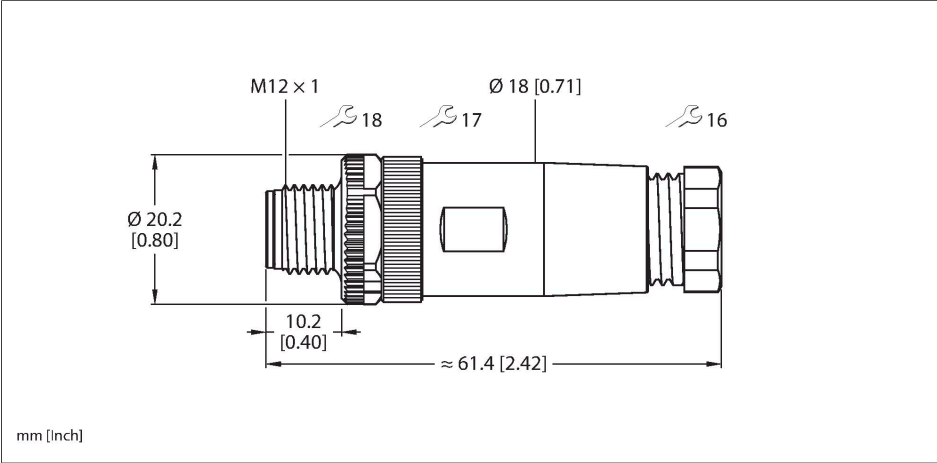


FW-ERSPM0414-PS-S-0608

Connecteur confectionnable – Alimentation M12

Connecteur mâle M12 × 1, droit



Données techniques

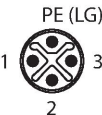
|                                                |                                                |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Type                                           | FW-ERSPM0414-PS-S-0608                         |
| N° d'identification                            | 100044190                                      |
| Connecteur A                                   | Connecteur mâle, M12x1, Droit, Co-<br>dage S   |
| Nombre de pôles                                | 3+PE                                           |
| Contacts                                       | CuZn, doré                                     |
| Corps isolant                                  | Plastique, PA, Noir                            |
| Corps de manchon                               | Plastique, Noir                                |
| Écrou/vis de serrage                           | fonte de zinc, GD-Zn, nickelé                  |
| Diamètre extérieur du câble                    | 6...8 mm                                       |
| Section conducteur/section raccordable         | 0.75...2.5 mm²                                 |
| Type de connexion                              | raccordement par vis/bornes                    |
| Durée de vie mécanique                         | > 100 Cycles de couplage et de décou-<br>plage |
| Type de protection                             | IP67, (vissé)                                  |
| Caractéristiques électriques à +20°C           |                                                |
| Tension nominale                               | 630 V                                          |
| Intensité maximale admissible                  | 12 A                                           |
| Caractéristiques mécaniques et chi-<br>miques  |                                                |
| Température ambiante (posé de manière<br>fixe) | -40...+85 °C                                   |
| Homologations                                  | Reconnu cULus                                  |

Caractéristiques

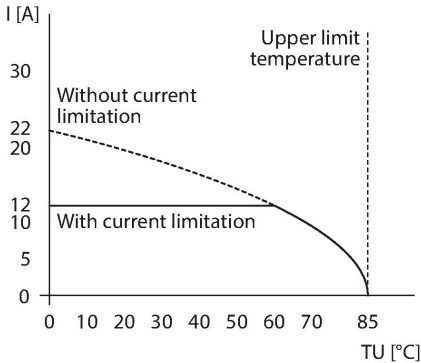


- Codage S
- Vis de montage métallique
- Raccordement par bornes à vis
- 4 pôles (3 + PE)
- Diamètre de ligne : 6,0...8,0 mm
- Section raccordable :
  - 1,5 mm² ou 16 AWG max. (avec cosse)
  - 2,5 mm² ou 14 AWG max. (sans cosse)

Configuration de contact



courbe de dérive



Accessoires

| Dimensions | Type           | N° d'identification |
|------------|----------------|---------------------|
|            | RKP46PSB-2/TXL | 100003343           |

