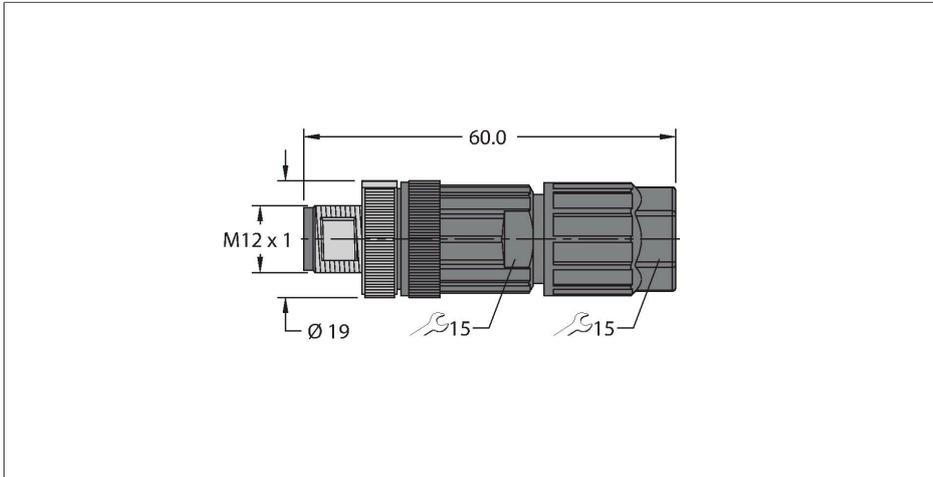


# FW-ERSPM0526-SA-P-0408

## Connecteur confectionnable

### Connecteur mâle M12 × 1, droit



#### Données techniques

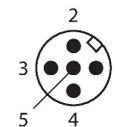
Type	FW-ERSPM0526-SA-P-0408
N° d'identification	100002535
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A
Nombre de pôles	5
Contacts	Bronze, CuSn, doré
Corps isolant	Plastique, PA 6.6, Noir
Corps de manchon	Plastique, PA 6.6, Noir
Écrou/vis de serrage	fonte de zinc, GD-Zn, nickelé
Joint d'étanchéité	NBR
Couple de serrage	0.4 ... 0.4 Nm (respecter la valeur max. de la contrepartie !)
Diamètre extérieur du câble	4...8 mm
Section conducteur/section raccordable	0.14...0.75 mm <sup>2</sup>
Type de connexion	Raccordement push-in
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Type de protection	IP65, IP67, (vissé)
<b>Caractéristiques électriques à +20°C</b>	
Tension nominale	60 V
Tension nominale	48 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub>
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
<b>Caractéristiques mécaniques et chimiques</b>	
En état de repos	-40...+85 °C

#### Caractéristiques



- Raccordement Push-in
- Codage A
- 5 pôles
- Classe d'inflammabilité suivant UL 94 V0
- Diamètre de ligne : 4,0...8,0 mm
- Section raccordable :
  - 0,14...0,75 mm<sup>2</sup> (sans embout)
  - 0,08...0,5 mm<sup>2</sup> (avec embout)
- Homologation : cULus
- Conformité RoHS

#### Configuration de contact



## Données techniques

Homologations

cULus

Conseil

Conseil

- Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis.