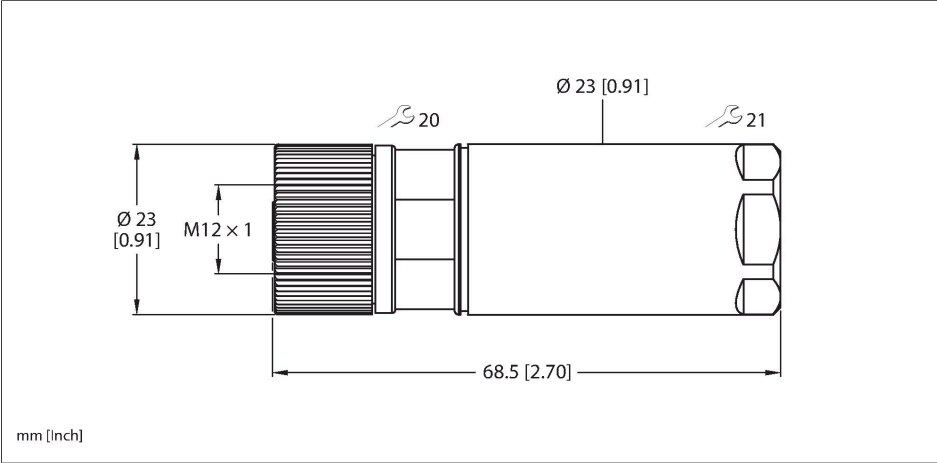


FW-ERKSM0414-PS-P-0611

Connecteur confectionnable – Alimentation M12

Connecteur femelle M12 × 1, droit



Données techniques

Type	FW-ERKSM0414-PS-P-0611
N° d'identification	100045552
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Co- dage S
Nombre de pôles	3+PE
Contacts	CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, PA, Noir
Corps de manchon	laiton, nickelé, Gris
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn-Ni, nickelé
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Diamètre extérieur du câble	6...11 mm
Section conducteur/section raccordable	0.75...2.5 mm ²
Type de connexion	Raccordement push-in
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage
Type de protection	IP67, (vissé)
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	630 V _{AC}
Intensité maximale admissible	16 A
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+85 °C

Caractéristiques



- Codage S
- Ecrou de serrage métallique
- Raccordement Push-in
- 4 pôles (3 + PE)
- Diamètre de ligne : 6,0...11,0 mm
- Blindage possible
- Section raccordable :
 - 1,5 mm² ou 16 AWG max. (sans cosse)
 - 2,5 mm² ou 14 AWG max. (sans cosse)

Configuration de contact

