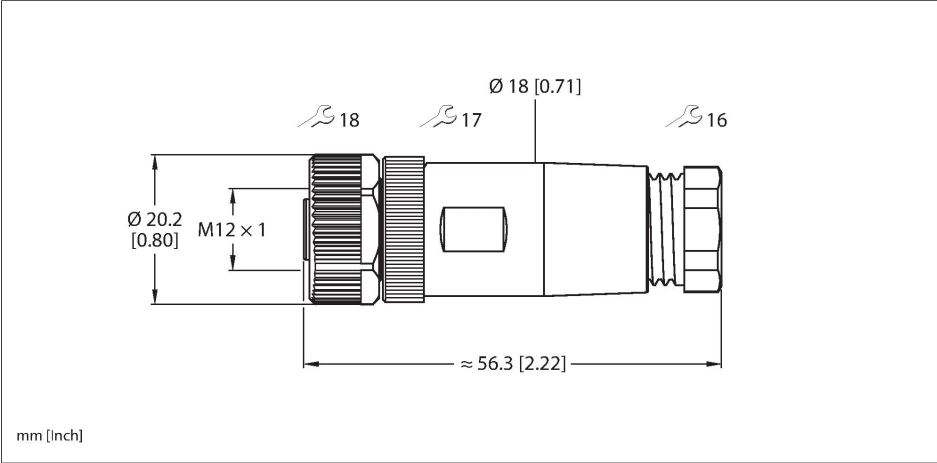


FW-ERKPM0414-PS-S-0608

Connecteur confectionnable – Alimentation M12

Connecteur femelle M12 × 1, droit



Données techniques

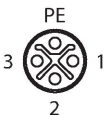
Type	FW-ERKPM0414-PS-S-0608
N° d'identification	100044183
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Co- dage S
Nombre de pôles	3+PE
Contacts	CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, PA, Noir
Corps de manchon	Plastique, Noir
Écrou/vis de serrage	fonte de zinc, GD-Zn, nickelé
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Diamètre extérieur du câble	6...8 mm
Section conducteur/section raccordable	0.75...2.5 mm ²
Type de connexion	raccordement par vis/bornes
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
Intensité maximale admissible	12 A
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+85 °C
Homologations	Reconnu cULus

Caractéristiques

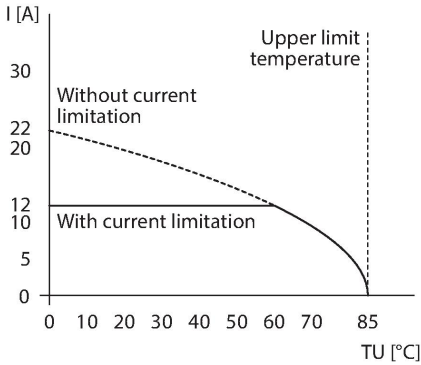


- Codage S
- Ecrou de serrage métallique
- Raccordement par bornes à vis
- 4 pôles (3 + PE)
- Diamètre de ligne : 6,0...8,0 mm
- Section raccordable :
 - 1,5 mm² ou 16 AWG max. (avec cosse)
 - 2,5 mm² ou 14 AWG max. (sans cosse)

Configuration de contact



courbe de dérive



Accessoires

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

