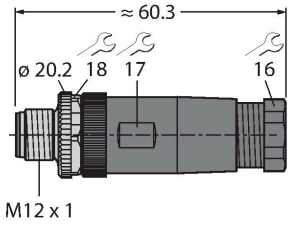
BS8181-0
Connecteur confectionnable
Connecteur mâle M12 × 1, droit



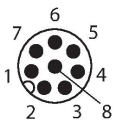
Données techniques

Type	BS8181-0
N° d'identification	6901004
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A
Nombre de pôles	8
Contacts	CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, PA, Noir
Corps de manchon	Plastique, PA, Noir
Écrou/vis de serrage	fonte de zinc, GD-Zn, nickelé
Joint filetage	plastique, FPM/FKM
Filetage	PG9
Diamètre extérieur du câble	6…8 mm
Section conducteur/section raccordable	0.14…0.5 mm²
Type de connexion	raccordement par vis/bornes
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Type de protection	IP67, (vissé)
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	60 V
Intensité maximale admissible	2 A
Résistance d'isolation	≥ ≥ 10^8 Ω
Résistance transversale	≤ 3 mΩ
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40…+85 °C

Caractéristiques

- Codage A
- Ecrou de serrage métallique
- raccordement par bornes à vis
- 8 pôles
- filetage PG9
- diamètre de ligne 6.0 … 8.0 mm

Configuration de contact



BS8181-0| 23-02-2025 19-27 | Sous réserve de modifications techniques

Données techniques

Homologations	Reconnu cULus

BS8181-0| 23-02-2025 19-27 | Sous réserve de modifications techniques