

# BWS8151-12.5

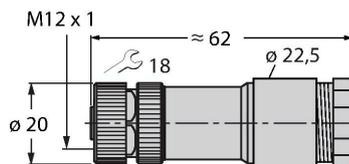
## Connecteur confectionnable

### Connecteur femelle M12 × 1, droit

#### Caractéristiques



- raccordement par bornes à vis
- Connecteur femelle confectionnable
- Connexion électrique M12 × 1
- Forme droite
- Codage B
- 5 pôles
- Filetage PG13,5
- Diamètre de ligne 10,0...12,5 mm



#### Données techniques

Type	BWS8151-12.5
N° d'identification	6904805
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage B
Nombre de pôles	5
Contacts	CuZn, recouvert d'une couche optalloy
Corps isolant	PA, Noir
Corps de manchon	Plastique, PBT(UL 94 V0), Noir
Écrou/vis de serrage	fonte de zinc, GD-Zn, nickelé
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Diamètre extérieur du câble	12.5 mm
Section conducteur/section raccordable	max. 0.75 mm <sup>2</sup>
Type de connexion	raccordement par vis/bornes
Durée de vie mécanique	> 500 Cycles de couplage et de découplage
Type de protection	IP67, (vissé)
<b>Caractéristiques électriques à +20°C</b>	
Tension nominale	125 V
Intensité maximale admissible	9 A
Résistance transversale	≤ 8 mΩ
<b>Caractéristiques mécaniques et chimiques</b>	