

Connecteur à boulon fendu



FONCTIONS

Le bronze au silicium haute résistance non étamé convient aux connexions cuivre-cuivre

Le boulon fendu étamé en alliage de cuivre haute résistance permet de séparer des conducteurs dissimilaires et d'accueillir des connexions cuivre-cuivre, cuivre-aluminium et aluminium-aluminium

Matériau: Bronze au silicium



SPÉCIFICATIONS

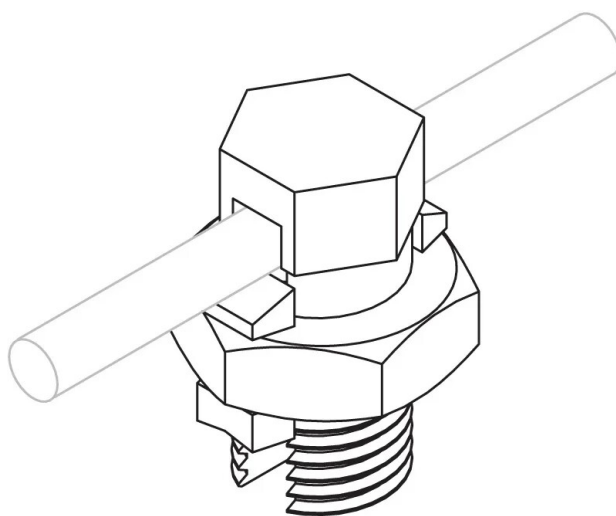
Référence catalogue	Étamag e	Taille de conducteur	Couple de serrage (TQ)	Certificatio ns
ESB2	Non	N° 6 Plein - N° 2 Torsadé, 16 mm ² Torsadé - 25 mm ² Torsadé	31.1 N·m	UL, cUL
ESB2/0	Non	N° 2 Plein - 2/0 Torsadé, 35 mm ² Torsadé - 50 mm ² Torsadé	43.5 N·m	UL
ESB4	Non	N° 8 plein - n° 4 plein, 10 mm ² Torsadé - 16 mm ² Torsadé	18.6 N·m	cUL, UL
ESB4/0	Non	1/0 Plein - 250 kcmil Torsadé, 70 mm ² Torsadé - 120 mm ² Torsadé	73.4 N·m	
ESB6	Non	N° 10 Plein - N° 6 Torsadé, 6 mm ² Torsadé - 10 mm ² Torsadé	18.6 N·m	UL, cUL
ESB8	Non	N° 16 Torsadé - N° 8 Torsadé, 1,5 mm ² Torsadé - 6 mm ² Torsadé	18.6 N·m	cUL, UL
ESBP1/0	Oui	N° 6 Plein - 1/0 Torsadé, 16 mm ² Torsadé - 50 mm ² Torsadé	43.5 N·m	UL

Référence catalogue	Étamag e	Taille de conducteur	Couple de serrage (TQ)	Certificatio ns
ESBP2	Oui	N° 8 Plein - N° 2 Torsadé, 10 mm ² Torsadé - 25 mm ² Torsadé	31.1 N·m	UL
ESBP2/0	Oui	N° 8 Plein - 2/0 Torsadé, 10 mm ² Torsadé - 50 mm ² Torsadé	43.5 N·m	UL
ESBP350	Oui	3/0 Torsadé - 350 kcmil Torsadé, 95 mm ² Torsadé - 150 mm ² Torsadé		
ESBP4/0	Oui	N° 4 Torsadé - 250 kcmil Torsadé, 25 mm ² Torsadé - 120 mm ² Torsadé	73.4 N·m	
ESBP6	Oui	N° 10 Torsadé - N° 6 Torsadé, 6 mm ² Torsadé - 10 mm ² Torsadé	18.6 N·m	UL
ESBP8	Oui	N° 14 Torsadé - N° 8 Torsadé, 2,5 mm ² Torsadé - 6 mm ² Torsadé	18.6 N·m	UL

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Un inhibiteur d'oxyde est recommandé pour les conducteurs en aluminium.

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

North America

+1.800.753.9221
Option 1 – Customer Care
Option 2 – Technical
Support

Europe

Netherlands:
+31 800-0200135
France:
+33 800 901 793

Europe

Germany:
800 1890272
Other Countries:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



©2026 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.