

# Connecteur à boulon fendu



## CERTIFICATIONS



## 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

## SPÉCIFICATIONS

**Matériau:** Bronze au silicium

Table 1/1

Référence catalogue	Étamage	Taille de conducteur	Couple de serrage (TQ)	Certifications
ESB4/0	Non	1/0 Plein - 250 kcmil Torsadé, 70 mm <sup>2</sup> Torsadé - 120 mm <sup>2</sup> Torsadé	73.4 N·m	
ESB8	Non	N° 16 Torsadé - N° 8 Torsadé, 1,5 mm <sup>2</sup> Torsadé - 6 mm <sup>2</sup> Torsadé	18.6 N·m	cUL, UL

Référence catalogue	Étamage	Taille de conducteur	Couple de serrage (TQ)	Certifications
ESBP8	Oui	N° 14 Torsadé - N° 8 Torsadé, 2,5 mm <sup>2</sup> Torsadé - 6 mm <sup>2</sup> Torsadé	18.6 N·m	UL
ESBP350	Oui	3/0 Torsadé - 350 kcmil Torsadé, 95 mm <sup>2</sup> Torsadé - 150 mm <sup>2</sup> Torsadé		
ESBP6	Oui	N° 10 Torsadé - N° 6 Torsadé, 6 mm <sup>2</sup> Torsadé - 10 mm <sup>2</sup> Torsadé	18.6 N·m	UL
ESB6	Non	N° 10 Plein - N° 6 Torsadé, 6 mm <sup>2</sup> Torsadé - 10 mm <sup>2</sup> Torsadé	18.6 N·m	UL, cUL
ESB4	Non	N° 8 plein - n° 4 plein, 10 mm <sup>2</sup> Torsadé - 16 mm <sup>2</sup> Torsadé	18.6 N·m	cUL, UL
ESBP2	Oui	N° 8 Plein - N° 2 Torsadé, 10 mm <sup>2</sup> Torsadé - 25 mm <sup>2</sup> Torsadé	31.1 N·m	UL
ESBP2/0	Oui	N° 8 Plein - 2/0 Torsadé, 10 mm <sup>2</sup> Torsadé - 50 mm <sup>2</sup> Torsadé	43.5 N·m	UL
ESB2	Non	N° 6 Plein - N° 2 Torsadé, 16 mm <sup>2</sup> Torsadé - 25 mm <sup>2</sup> Torsadé	31.1 N·m	UL, cUL
ESBP1/0	Oui	N° 6 Plein - 1/0 Torsadé, 16 mm <sup>2</sup> Torsadé - 50 mm <sup>2</sup> Torsadé	43.5 N·m	UL
ESBP4/0	Oui	N° 4 Torsadé - 250 kcmil Torsadé, 25 mm <sup>2</sup> Torsadé - 120 mm <sup>2</sup> Torsadé	73.4 N·m	
ESB2/0	Non	N° 2 Plein - 2/0 Torsadé, 35 mm <sup>2</sup> Torsadé - 50 mm <sup>2</sup> Torsadé	43.5 N·m	UL

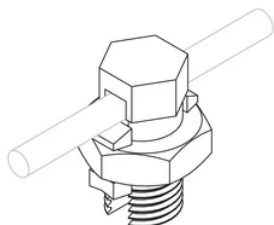
## INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

---

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](http://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.

### 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



Notre gamme complète de marques:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**