

# Conector de perno dividido



## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

El bronce al silicio de alta resistencia y sin revestimiento recibe conexiones de cobre a cobre

La aleación de cobre de alta resistencia, estañada, divide el perno con el espaciador, separa los conductores distintos y alberga conexiones de cobre a cobre, cobre a aluminio y aluminio a aluminio

## ESPECIFICACIONES

**Material:** Bronce de silicio

Table 1/1

Número de catálogo	Recubrimiento de estaño	Tamaño del conductor	Par de apriete (TQ)	Certificaciones
ESB4/0	No	1/0 sólido - 250 kcmil varados, 70 mm <sup>2</sup> varados - 120 mm <sup>2</sup> varados	73.4 N·m	
ESB8	No	#16 varado - #8 varado, 1,5 mm <sup>2</sup> varados - 6 mm <sup>2</sup> varados	18.6 N·m	cUL, UL

Número de catálogo	Recubrimiento de estaño	Tamaño del conductor	Par de apriete (TQ)	Certificaciones
ESBP8	Sí	#14 Stranded - #8 Stranded, 2,5 mm <sup>2</sup> varados - 6 mm <sup>2</sup> varados	18.6 N·m	UL
ESBP350	Sí	3/0 varados - 350 kcmil varados, 95 mm <sup>2</sup> varados - 150 mm <sup>2</sup> varados		
ESBP6	Sí	#10 Stranded - #6 Stranded, 6 mm <sup>2</sup> varados - 10 mm <sup>2</sup> varados	18.6 N·m	UL
ESB6	No	#10 Sólido - #6 varado, 6 mm <sup>2</sup> varados - 10 mm <sup>2</sup> varados	18.6 N·m	UL, cUL
ESB4	No	#8 Sólido - #4 Sólido, 10 mm <sup>2</sup> varados - 16 mm <sup>2</sup> varados	18.6 N·m	cUL, UL
ESBP2	Sí	#8 Sólido - #2 varado, 10 mm <sup>2</sup> varados - 25 mm <sup>2</sup> varados	31.1 N·m	UL
ESBP2/0	Sí	#8 Sólido - 2/0 varados, 10 mm <sup>2</sup> varados - 50 mm <sup>2</sup> varados	43.5 N·m	UL
ESB2	No	#6 Sólido - #2 varado, 16 mm <sup>2</sup> varados - 25 mm <sup>2</sup> varados	31.1 N·m	UL, cUL
ESBP1/0	Sí	#6 Sólido - 1/0 varados, 16 mm <sup>2</sup> varados - 50 mm <sup>2</sup> varados	43.5 N·m	UL
ESBP4/0	Sí	#4 varado - 250 kcmil varado, 25 mm <sup>2</sup> varados - 120 mm <sup>2</sup> varados	73.4 N·m	
ESB2/0	No	#2 Sólido - 2/0 varados, 35 mm <sup>2</sup> varados - 50 mm <sup>2</sup> varados	43.5 N·m	UL

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Se recomienda un inhibidor de óxido si se utiliza en conductor de aluminio.



**ADVERTENCIA**

---

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

**Norteamérica**

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al cliente

Opción 2: Soporte técnico

**Europa**

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

**Europa**

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

**Asia-Pacífico**

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**