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

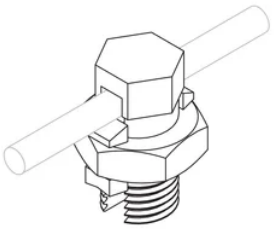
Número de catálogo	Recubrimiento de estaño	Tamaño del conductor	Par de apriete (TQ)	Certificaciones
ESB4/0	No	1/0 sólido - 250 kcmil varados, 70 mm² varados - 120 mm² varados	73.4 N·m	
ESB8	No	#16 varado - #8 varado, 1,5 mm² varados - 6 mm² varados	18.6 N·m	cUL, UL

Número de catálogo	Recubrimiento de estaño	Tamaño del conductor	Par de apriete (TQ)	Certificaciones
ESBP8	Sí	#14 Stranded - #8 Stranded, 2,5 mm² varados - 6 mm² varados	18.6 N·m	UL
ESBP350	Sí	3/0 varados - 350 kcmil varados, 95 mm² varados - 150 mm² varados		
ESBP6	Sí	#10 Stranded - #6 Stranded, 6 mm² varados - 10 mm² varados	18.6 N·m	UL
ESB6	No	#10 Sólido - #6 varado, 6 mm² varados - 10 mm² varados	18.6 N·m	UL, cUL
ESB4	No	#8 Sólido - #4 Sólido, 10 mm² varados - 16 mm² varados	18.6 N·m	cUL, UL
ESBP2	Sí	#8 Sólido - #2 varado, 10 mm² varados - 25 mm² varados	31.1 N·m	UL
ESBP2/0	Sí	#8 Sólido - 2/0 varados, 10 mm² varados - 50 mm² varados	43.5 N·m	UL
ESB2	No	#6 Sólido - #2 varado, 16 mm² varados - 25 mm² varados	31.1 N·m	UL, cUL
ESBP1/0	Sí	#6 Sólido - 1/0 varados, 16 mm² varados - 50 mm² varados	43.5 N·m	UL
ESBP4/0	Sí	#4 varado - 250 kcmil varado, 25 mm² varados - 120 mm² varados	73.4 N·m	
ESB2/0	No	#2 Sólido - 2/0 varados, 35 mm² varados - 50 mm² varados	43.5 N·m	UL

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

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

DIAGRAMAS



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 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

©2026 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad o poseen licencia de nVent Services GmbH o sus afiliadas. Las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho de modificar especificaciones sin previo aviso.

Este documento es generado por el sistema.