

Conector de perno dividido



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

Material: Bronce de silicio



ESPECIFICACIONES

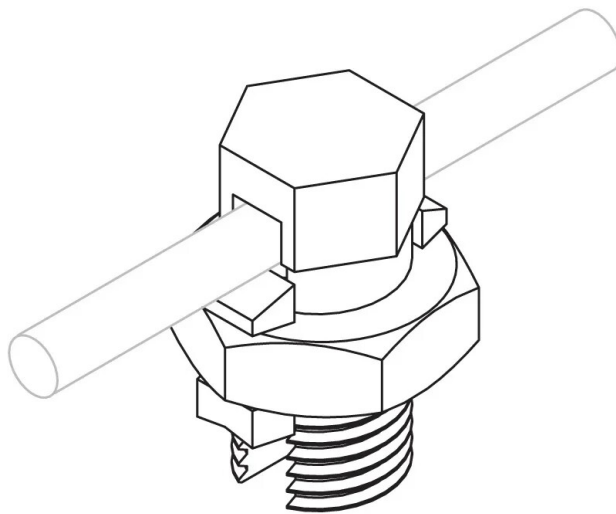
Número de catálogo	Recubrimiento de estaño	Tamaño del conductor	Par de apriete (TQ)	Certificaciones
ESB2	No	#6 Sólido - #2 varado, 16 mm ² varados - 25 mm ² varados	31.1 N·m	UL, cUL
ESB2/0	No	#2 Sólido - 2/0 varados, 35 mm ² varados - 50 mm ² varados	43.5 N·m	UL
ESB4	No	#8 Sólido - #4 Sólido, 10 mm ² varados - 16 mm ² varados	18.6 N·m	cUL, UL
ESB4/0	No	1/0 sólido - 250 kcmil varados, 70 mm ² varados - 120 mm ² varados	73.4 N·m	
ESB6	No	#10 Sólido - #6 varado, 6 mm ² varados - 10 mm ² varados	18.6 N·m	UL, cUL
ESB8	No	#16 varado - #8 varado, 1,5 mm ² varados - 6 mm ² varados	18.6 N·m	cUL, UL
ESBP1/0	Sí	#6 Sólido - 1/0 varados, 16 mm ² varados - 50 mm ² varados	43.5 N·m	UL

Número de catálogo	Recubrimiento de estaño	Tamaño del conductor	Par de apriete (TQ)	Certificaciones
ESBP2	Sí	#8 Sólido - #2 varado, 10 mm ² varados - 25 mm ² varados	31.1 N·m	UL
ESBP2/0	Sí	#8 Sólido - 2/0 varados, 10 mm ² varados - 50 mm ² varados	43.5 N·m	UL
ESBP350	Sí	3/0 varados - 350 kcmil varados, 95 mm ² varados - 150 mm ² varados		
ESBP4/0	Sí	#4 varado - 250 kcmil varado, 25 mm ² varados - 120 mm ² varados	73.4 N·m	
ESBP6	Sí	#10 Stranded - #6 Stranded, 6 mm ² varados - 10 mm ² varados	18.6 N·m	UL
ESBP8	Sí	#14 Stranded - #8 Stranded, 2,5 mm ² varados - 6 mm ² varados	18.6 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.

⚠ 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.

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



©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.