We connect and protect

Contacto de raíl único nVent ERICO Ericontact

La serie de contactos de raíl de nVent ERICO Ericontact proporciona una excelente conexión de calidad al recubrimiento del raíl con una resistencia de contacto muy baja. Los contactos se montan rápida y fácilmente por medio de una herramienta de inserción, independientemente de las condiciones climáticas. Todos los componentes de nVent ERICO Ericontact se fabrican conforme a altos estándares y normas. Probado según los requisitos más exigentes de las Normas de la Industria Ferroviaria, nVent ERICO Ericontact es la solución ideal para las conexiones aplicadas mecánicamente, como las de ingeniería de señales, puesta a tierra o corriente de retorno de tracción.

CARACTERÍSTICAS

- Fácil instalación
- Resistencia de contacto muy baja (<5 μΩ)
- Cumple con las recomendaciones AREMA®

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Espesor de la red ferroviaria	Tipo de carril	Diámetro de taladro	Diámetro del tornillo (Sc)	Longitud del tornillo (L)
SK13518	715089	14.0 - 18.5 mm	136 lb RE, 141 lb AB	13.5mm	10	55mm
SK1912	715045	12.0 - 13.9 mm	AS41, BHP42, BS90A, RI59, RI60, S41	19mm	12	55mm
SK1914L		14.0 - 16.9 mm	100 lb ARAB, 115 lb AREA, 127 lb NYC, 132 lb RE, 85 lb ASCE, AS50, AS60	19mm	12	70mm

Número de catálogo	Número de artículo	Espesor de la red ferroviaria	Tipo de carril	Diámetro de taladro	Diámetro del tornillo (Sc)	Longitud del tornillo (L)
SK1914	715050	14.0 - 16.9 mm	100 lb ARAB, 115 lb AREA, 127 lb NYC, 132 lb RE, 85 lb ASCE, AS50, AS60	19mm	12	55mm
SK1914SS	715051	14.0 - 16.9 mm	100 lb ARAB, 115 lb AREA, 127 lb NYC, 132 lb RE, 85 lb ASCE, AS41, AS50	19mm	12	55mm

Table 2/2

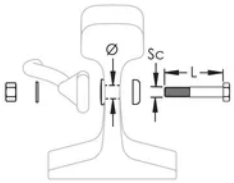
Número de catálogo	Número de artículo	Diámetro interior de la arandela	Diámetro exterior de la arandela	Material de la tuerca
SK13518	715089	10.5mm	20mm	Acero galvanizado
SK1912	715045	13mm	24mm	Acero inoxidable 304
SK1914L		13mm	24mm	Acero galvanizado
SK1914	715050	13mm	24mm	Acero galvanizado
SK1914SS	715051	13mm	24mm	Acero inoxidable 304

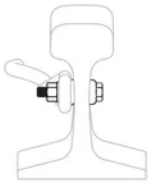
DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

El kit incluye: (1) perno de cabeza hexagonal de acero inoxidable 304,(1) arandela SK de acero inoxidable 304 de nVent ERICO Ericontact, (1) juego de bujes de cobre electrolíticamente estañados, (1) arandela plana de acero inoxidable 304 y (1) tuerca hexagonal de acero inoxidable 304 o (1) tuerca de acero electrogalvanizado (en función del tipo de contacto).

La arandela y la tuerca para SK135165 están integradas en una pieza.

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

Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.