We connect and protect

Contact de rail simple nVent ERICO Ericontact

La série de contacts de rail nVent ERICO Ericontact permet une connexion de qualité supérieure au réseau de rail avec une faible résistance de contact. L'installation des contacts est rapide et facile et se fait au moyen d'outils d'insertion, quelles que soient les conditions météo. Tous les composants nVent ERICO Ericontact sont fabriqués en conformité avec les normes et les règles les plus exigeantes La solution nVent ERICO Ericontact, qui est testée aux exigences les plus astreignantes des normes de l'industrie ferroviaire, est la solution idéale pour les assemblages d'application mécanique du génie civil et de signalisation, la mise à la terre ou le courant de retour de traction.

FONCTIONS

- Facile à installer
- Faible résistance du contact (< 5 μΩ)
- Répond aux recommandations AREMA@

SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Référence article	Épaisseur de l'âme du rail	Type de rail	Diamètre du trou percé	Diamètre de vis (Sc)	Longueur de la vis (L)
SK13518	715089	14.0 - 18.5 mm	136 lb RE, 141 lb AB	13.5mm	10	55mm
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
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

Référence catalogue	Référence article	Épaisseur de l'âme du rail	Type de rail	Diamètre du trou percé	Diamètre de vis (Sc)	Longueur de la vis (L)
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
SK1912	715045	12.0 - 13.9 mm	AS41, BHP42, BS90A, RI59, RI60, S41	19mm	12	55mm

Table 2/2

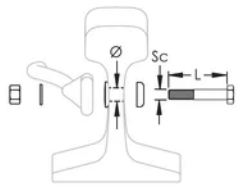
Référence catalogue	Référence article	Diamètre intérieur de la rondelle	Diamètre extérieur du la rondelle	Matériau de l'écrou
SK13518	715089	10.5mm	20mm	Acier électroplaqué
SK1914	715050	13mm	24mm	Acier électroplaqué
SK1914L		13mm	24mm	Acier électroplaqué
SK1914SS	715051	13mm	24mm	Acier inoxydable 304
SK1912	715045	13mm	24mm	Acier inoxydable 304

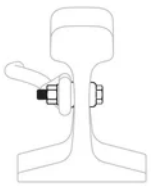
INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Le kit comprend : (1) boulon en acier inoxydable 304 à tête hexagonale, (1) rondelle nVent ERICO Ericontact en acier inoxydable 304 SK, (1) douille en cuivre étamé électrolytiquement, (1) rondelle plate en acier inoxydable 304, et (1) écrou à tête hexagonale en acier inoxydable 304 ou (1) écrou en acier électroplaqué (en fonction du type de contact).

La rondelle et l'écrou du SK135165 sont intégrés en une seule pièce.

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 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

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.