

Contact double rail nVent ERICO Ericontact



La série de contacts de rail nVent ERICO Ericontact permet une connexion de qualité supérieure à l'âme 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 Ericontact sont fabriqués en conformité avec les normes et les règles les plus exigeantes. La solution Ericontact, qui est testée aux exigences les plus astreignantes des normes de l'industrie ferroviaire, est la solution idéale pour les connexions mécaniques du génie civil et de signalisation, la mise à la terre ou le courant de retour de traction.

La série nVent ERICO Ericontact Double Rail Contact propose des assemblages de chaque côté du réseau ferré Cela présente un avantage significatif lorsqu'il s'agit de réaliser des interconnexions en gare, par exemple. Le système Ericontact Double Contact est la solution idéale pour les espaces confinés. Avec un jeu de 50 mm uniquement entre les têtes de ligne ferroviaire, le système nVent ERICO Ericontact peut être inséré facilement, permettant ainsi le raccordement du serre-câble de chaque côté.

FONCTIONS

Facile à installer

Faible résistance du contact (< $5 \mu\Omega$)

Même résistance électrique des deux côtés du contact

La surface de contact des deux douilles de cuivre est à l'intérieur du rail

SPÉCIFICATIONS

Table 1/2							
Référence catalogue	Épaisseur de l'âme du rail	Type de rail	Diamètre du trou percé	Diamètre de vis (Sc)	Longueur de la vis (L)	Diamètre intérieur de la rondelle	
DSK13518	14.0 - 18.5 mm	136 lb RE, 141 lb AB, AS68, AS71	13.5mm	10	55mm		

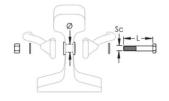
Référence catalogue	Épaisseur de l'âme du rail	Type de rail	Diamètre du trou percé	Diamètre de vis (Sc)	Longueur de la vis (L)	Diamètre intérieur de la rondelle
DSK191416SS	13.5 - 16.5 mm	100 lb ARAB, 115 lb AREA, 127 lb NYC, 132 lb RE, 85 lb ASCE, AS50, AS60	19mm	12	60mm	13mm
DSK191416	13.5 - 16.5 mm	100 lb ARAB, 115 lb AREA, 127 lb NYC, 132 lb RE, 85 lb ASCE, AS50, AS60	19mm	12	60mm	13mm
DSK191516L	13.5 - 16.5 mm	100 lb ARAB, 115 lb AREA, 127 lb NYC, 132 lb RE, 85 lb ASCE, AS50, AS60	19mm	12	70mm	13mm

Table 2/2					
Référence catalogue	Diamètre extérieur du la rondelle	Matériau de l'écrou			
DSK13518	20mm	Acier électroplaqué			
DSK191416SS	24mm	Acier inoxydable 304			
DSK191416	24mm	Acier électroplaqué			
DSK191516L	24mm	Acier électroplaqué			

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Le kit comprend : (1) boulon en acier inoxydable 304 à tête hexagonale, (1) jeu de douilles en cuivre étamé électrolytiquement (2 pièces), (2) rondelles rondes en acier inoxydable 304, et (1) écrou en acier inoxydable 304 à tête hexagonale (1) écrou en acier électroplaqué (en fonction du type de contact).

La rondelle et l'écrou du DSK13518 sont intégrés en une seule pièce.





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