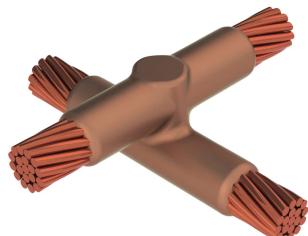


nVent ERICO Cadweld Exolon, Câble à câble, XB, N° 2 concentrique, N° 4 concentrique

Data Solutions

RÉFÉRENCE CATALOGUE

XLXBC1V1L



Développés en 1988, les connexions nVent ERICO Cadweld Exolon représentaient une percée significative dans les connexions électriques soudées utilisées dans les applications du type DataCenter, hôpitaux et autres environnements de salle blanche. L'élimination virtuelle de la fumée et un système unique de démarrage électronique faisaient de ces connexions la solution idéale pour les applications sensibles. Chaque système d'assemblage nVent ERICO Cadweld Exolon contient des filtres céramiques qui produisent une connexion à émissions extrêmement faibles.

CERTIFICATIONS



FONCTIONS

Forme une connexion permanente à faible résistance

Fournit une liaison moléculaire

Les connexions exothermiques nVent ERICO Cadweld ont les mêmes capacités nominales de courant que le conducteur

Installation portable ne nécessitant aucune source de courant externe

Les installateurs peuvent être formés sans peine aux connexions exothermiques nVent ERICO Cadweld

Les connexions peuvent être inspectées visuellement

ATTRIBUTS DU PRODUIT

Gamme des moules: XB Mold Family

Conducteur 1: N° 2 Concentrique

Diamètre extérieur du conducteur 1, nominal: 7.42mm

Conducteur 2: N° 4 Concentrique

Diamètre extérieur du conducteur 2, nominal: 5.89mm

Séparation du moule: Horizontal

Creuset fendu: Non

Plaques d'usure: Non

Moule uniquement: Non

Matériau de soudage: XL65, vendu séparément

Presse: L160, vendu séparément

Code de prix: XLC

Facilité d'utilisation: Préféré

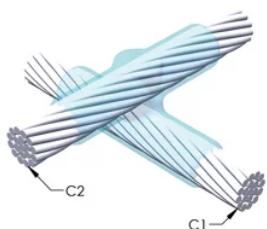
INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Un éclateur peut être requis entre les conducteurs. Voir l'étiquette du moule pour plus d'informations.

XL-XX-X-XX-XX-L-M-W		
XL	Désignation ERICO CADWELD EXOLON	
XX	Gamme des moules	
X	Code de prix	
XX	Code de conducteur 1	
XX	Code du conducteur 2	
L*	Creuset fendu	La section de creuset est fendue sur les moules à ouverture horizontale pour un nettoyage plus facile
M*	Moule uniquement	
W*	Plaques d'usure	L'abrasion mécanique des moules est réduite aux points d'entrée des câbles

* Vide si aucun

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.



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.