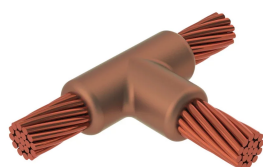


Câble à câble, charge lourde, TA, Concentrique, 250 kcmil, 4/0 concentrique, Wear Plates

Data Solutions

RÉFÉRENCE CATALOGUE

HDTAC2V2QW

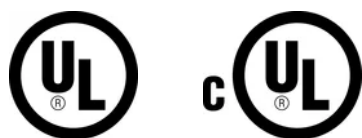


À l'origine, les connexions à usage industriel développées étaient utilisées sur des câbles de récupération. Les connexions à usage industriel utilisent une cavité de soudage de grande taille ménagée dans le moule et un matériau de soudure de dimension supérieure aux connexions de service équivalentes.

Le matériau de dimension supérieure fournit les BTU nécessaires pour faire fondre la couche d'oxyde industrielle du conducteur et obtenir une soudure résistante à certaines conditions de terrain parmi les plus extrêmes. Les connexions à usage industriel évitent de couper le conducteur à la longueur nécessaire pour effectuer certains types de connexions, et réduisent les exigences de nettoyage des câbles de récupération ou usagés pour une meilleure fiabilité dans des conditions difficiles.

Les connexions à usage industriel sont de plus en plus spécifiées pour le soudage de conducteurs acier revêtus de cuivre.

CERTIFICATIONS



FONCTIONS

Forme une connexion permanente à faible résistance

Fournit une liaison moléculaire

Les connexions exothermiques nVent ERICO Cadweld ont les même 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: TA Mold Family

Conducteur 1: 250 kcmil concentrique

Diamètre extérieur du conducteur 1, nominal: 14.61mm

Conducteur 2: 4/0 Concentrique

Diamètre extérieur du conducteur 2, nominal: 13.41mm

Séparation du moule: Horizontal

Creuset fendu: Non

Plaques d'usure: Oui

Nombre de jeux de plaques d'usure: 3

Moule uniquement: Non

Matériau de soudage: 250 ou 250PLUSF20, vendus séparément

Presse: L160, vendu séparément

Code de prix: C

Facilité d'utilisation: Préféré

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Pour les applications telles que les salles d'ordinateur, tunnels ou autres endroits à faible ventilation, spécifiez un moule nVent ERICO Cadweld Exolon sans fumée. Ajouter un préfixe XL au numéro de pièce de moule standard lors de la commande (par exemple, TAC2Q2Q devient XLTAC2Q2Q). De même, le matériau de soudure nVent ERICO Cadweld Exolon est désigné par le préfixe XL (par exemple, 150 devient XL150).

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

HD-XX-X-XX-XX-L-M-W		
HD	Désignation industrielle	
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



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