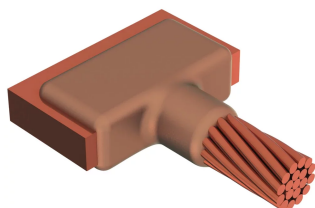


CABLE TO LUG OR BUSBAR, LJ, 5 MM X 40 MM AND WIDER, 50 MM² CONCENTRIC, 44.5 MM MIN CENTER TO CENTER WELD DISTANCE

CATALOG NUMBER

LJCFALY3



Les moules en graphite de nVent ERICO Cadweld sont conçus et fabriqués pour prendre en charge des milliers de types de connexions et de combinaisons de conducteur.

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

Les gammes de moules LA et LE peuvent être utilisées avec des cosses droites ou décalées

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Mold Family: LJ

Lug/Busbar Size: 5 mm x 40 mm et plus large

Conductor Size: Concentrique, 50 mm²

Conductor Outer Diameter, Nominal: 8,99mm

Center to Center Weld Distance: 44,45 mm min

Mold Split: horizontal

Split Crucible: Non

Wear Plates: Non

Mold Only: Non

Welding Material: 90 ou 90PLUSF20, vendu séparément

Handle Clamp: L160, vendu séparément

Price Key: C

Ease of Use: Préféré

Complies With: Connexion permanente EN IEC® 62561-1

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

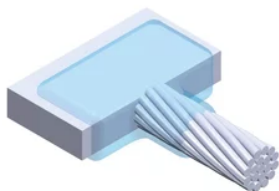
Pour les applications telles que les salles d'ordinateur, tunnels ou autres endroits à faible ventilation, spécifiez un moule nVent ERICO Cadweld Exolon sans fumée. Ajouter un préfixe XL à la référence de moule standard lors de la commande (par exemple, TAC2Q2Q devient XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

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

XX-X-XX-XX-L-M-W		
XX	Gamme des moules	
X	Code de prix	
XX	Taille cosse/barre omnibus	
XX	Code du conducteur	
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

DIAGRAMS



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et

auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord	Europe	Europe	APAC
+1.800.753.9221	Netherlands:	Germany:	Shanghai:
Option 1 – Customer Care	+31 800-0200135	800 1890272	+ 86 21 2412 1618/19
Option 2 – Technical Support	France:	Other Countries:	Sydney:
	+33 800 901 793	+31 13 5835404	+61 2 9751 8500