

CABLE TO REBAR, RT, 13 MM, #4, 25 MM² CONCENTRIC

NÚMERO DE CATÁLOGO

RTC52Y1



nVent ERICO Cadweld graphite molds are designed and engineered for thousands of connection styles and conductor combinations.

CARACTERÍSTICAS

Forms a permanent, low resistance connection

Provides a molecular bond

nVent ERICO Cadweld Exothermic Connections are rated with the same current capacity as the conductor

Portable installation equipment with no external source of power required

Installers can be easily trained to make nVent ERICO Cadweld Exothermic Connections

Connections can be visually inspected

CARATERÍSTICAS DO PRODUTO

Família do molde: RT Mold Family

Tamanho da viga de reforço, metric: 13mm

Tamanho da viga de reforço, EUA: #4

Tamanho do condutor: 25 mm² Concentric

Diâmetro externo do condutor, nominal: 6.6mm

Mold Split: Vertical

Cadinho dividido: No

Placas de desgaste: No

Apenas molde: No

Material de soldagem: 90 or 90PLUSF20, Sold Separately

Handle Clamp: L160, Sold Separately

Estrutura: Not Required

Cunha: B141A, Sold Separately

Tabela de preços: C

Facilidade de uso: Easy

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

For applications such as computer room, tunnel or other low-ventilation areas, specify a smokeless nVent ERICO Cadweld Exolon mold. Add an XL prefix to the standard mold part number when ordering (for example, a TAC2Q2Q becomes XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

A gap between conductors may be required. See mold tag for more information.

Rebar material characteristics and location of weld must be considered when selecting connections to rebar.

XX-X-XX-XX-L-M-W		
XX	Mold Family	
X	Price Key	
XX	Rebar Code	
XX	Conductor Code	
L*	Split Crucible	Crucible section is split on molds designed with horizontal opening for easier cleaning
M*	Mold Only	
W*	Wear Plates	Reduce mechanical abrasion of molds at cable entry points

* Empty if none

DIAGRAMS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER