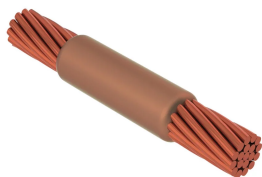


Cabo a cabo, carga pesada, SS, 7/#7 com solda em cobre, 7/#7 com solda em cobre

Data Solutions

NÚMERO DE CATÁLOGO

HDSSC9C



Conexões para serviço pesado foram originalmente desenvolvidas para serem usadas em cabo recuperado. Conexões para serviço pesado usam uma cavidade de conexão de tamanho maior no molde e um material de soldagem de tamanho maior do que a conexão equivalente do serviço padrão para a carga.

O material de soldagem de tamanho grande fornece BTU extra para derreter revestimento em óxido pesado no condutor e aguentar algumas condições de campo severas. As conexões para serviço pesado eliminam o corte de cabos condutores em determinados tipos de conexões, reduzem as exigências de limpeza em cabos antigos e recuperados, e aumentam a confiabilidade em condições de campo adversas.

As conexões para serviço pesado estão cada vez mais sendo especificadas para conexões de condutores de aço com revestimento de cobre.

CARACTERÍSTICAS

Forma uma conexão permanente de baixa resistência

Proporciona ligação molecular

As Conexões Exotérmicas nVent ERICO Cadweld são classificadas com a mesma capacidade de corrente que o condutor

Equipamento de instalação portátil sem fonte externa de energia necessária

Os instaladores podem ser facilmente treinados para fazer as conexões exotérmicas nVent ERICO Cadweld

As conexões podem ser inspecionadas visualmente

CARATERÍSTICAS DO PRODUTO

Família do molde: SS Mold Family

Condutor 1: 7/#7 em aço cobreado

Diâmetro externo do condutor 1, nominal: 11mm

Condutor 2: 7/#7 em aço cobreado

Diâmetro externo do condutor 2, nominal: 11mm

Mold Split: Vertical

Cadinho dividido: Não

Placas de desgaste: Não

Apenas molde: Não

Material de soldagem: 115 or 115PLUSF20, Sold Separately

Handle Clamp: L160, Sold Separately

Tabela de preços: C

Facilidade de uso: Preferred

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

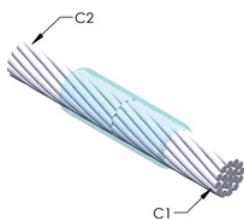
For applications such as computer room, tunnel or other low-ventilation areas, specify a smokeless nVent ERICO Cadweld Exolon mold. Add an XL prefix to the standard mold part number when ordering (for example, a TAC2Q2Q becomes XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also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

Uma folga entre condutores pode ser necessária. Veja a etiqueta do molde para mais informações.

HD-XX-X-XX-XX-L-M-W		
HD	Designação de carga pesada	
XX	Família do molde	
X	Tabela de preços	
XX	Código do condutor 1	
XX	Código do condutor 2	
L*	Cadinho dividido	A seção do cadinho é dividida em moldes projetados com abertura horizontal para facilitar a limpeza
M*	Apenas molde	
W*	Placas de desgaste	Reduz a abrasão mecânica dos moldes nos pontos de entrada do cabo

* Vazio caso nenhum

DIAGRAMAS



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.



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE