

Grampo de ligação à terra nVent ERICO Hammerlock



A ligação mecânica irreversível do grampo de ligação à terra nVent ERICO Hammerlock liga o condutor de ligação à terra à barra de ligação à terra. Fabricado em cobre altamente condutor, o Hammerlock topo de gama proporciona uma ligação de baixa resistência concebida para suportar correntes de falha de terra e transitórios de relâmpagos. O design mecanicamente robusto do conetor ajudará a manter o mais elevado nível de desempenho durante muitos anos, após a ligação ter sido enterrada num ambiente subterrâneo rigoroso.

A instalação do Hammerlock é tão fácil como oscilar um martelo e não requer ferramentas ou formação especiais. O Hammerlock pode ser instalado três a cinco vezes mais rapidamente do que um grampo tipo bolota e proporciona uma ligação à terra de elevada qualidade que é fácil de utilizar e suporta 100% da capacidade de transporte de corrente do condutor.

CERTIFICATIONS







CARACTERISTICAS

Ligação irreversível com excelente robustez mecânica

Instalação rápida e simples que requer apenas um martelo

Não é necessária formação especial

Ligação de baixa resistência

Apresenta uma indicação visual de ligação concluída

Suporta ligações em "T" ou de passagem

Adequado para condutores de aço Copperweld®

ESPECIFICAÇÕES

Material:

Copper

Table 1/1										
Número de catálogo	Tipo de haste de aterramento	Diâmetro da haste de aterramento, nominal	Diâmetro da haste de aterramento, real (Ø)	Tamanho do condutor	Número de condutores	Certifications				
EHL12FC1K	Copper-bonded	1/2"	12.7 mm	#6 sólido - #4 sólido, 16 mm² Stranded	1	UL, cUL				
EHL12FC1K1K	Copper-bonded	1/2"	12.7 mm	#6 sólido - #4 sólido, 16 mm² Stranded	2					
EHL12FC1V	Copper-bonded	1/2"	12.7 mm	#4 filamentado - #2 filamentado, 25 mm² Stranded	1	cUL, UL				
EHL12FC2G	Copper-bonded	1/2"	12.7 mm	1/0 filamentado - 2/0 filamentado	1	UL, cUL				
EHL58C1K	Copper-bonded	5/8"	14.2 mm	#6 sólido - #4 sólido, 16 mm² Stranded, #2 Solid	1	cUL, RUS, UL				
EHL58C1K1K	Copper-bonded	5/8"	14.2 mm	#6 sólido - #4 sólido, 16 mm² Stranded	2	UL, cUL				
EHL58C1V	Copper-bonded	5/8"	14.2 mm	#4 filamentado - #2 filamentado, 25 mm² Stranded	1	cUL, UL				
EHL58C1V1V	Copper-bonded	5/8"	14.2 mm	#2 sólido - #2 filamentado, #2 Solid	2	UL, cUL				
EHL58C2G	Copper-bonded	5/8"	14.2 mm	1/0 filamentado - 2/0 filamentado	1	cUL, UL				
EHL58C2Q	Copper-bonded	5/8"	14.2 mm	3/0 Stranded - 4/0 Stranded, #2 sólido	1	UL, cUL				
EHL58G1K	Galvanizado	5/8"	16 mm	#6 sólido - #4 sólido, 16 mm² Stranded, #2 Solid	1	cUL, UL, RUS				
EHL58G1K1K	Galvanizado	5/8"	16 mm	#6 sólido - #4 sólido, 16 mm² Stranded, #2 Solid	2					

Número de catálogo	Tipo de haste de aterramento	Diâmetro da haste de aterramento, nominal	Diâmetro da haste de aterramento, real (Ø)	Tamanho do condutor	Número de condutores	Certifications
EHL58G1V	Galvanizado	5/8"	16 mm	#4 filamentado - #2 filamentado, 25 mm² Stranded, #2 Solid	1	cUL, UL
EHL58G2G	Galvanizado	5/8"	16 mm	1/0 Stranded - 2/0 Stranded, #2 sólido	1	UL, cUL
EHL34C1K	Copper-bonded	3/4"	17.3 mm	#6 sólido - #4 sólido, 16 mm² Stranded	1	cUL, UL
EHL34C1V	Copper-bonded	3/4"	17.3 mm	#4 filamentado - #2 filamentado, 25 mm² Stranded	1	UL, cUL
EHL34C2G	Copper-bonded	3/4"	17.3 mm	1/0 Stranded - 2/0 Stranded, #2 sólido	1	cUL, UL
EHL34C2Q	Copper-bonded	3/4"	17.3 mm	3/0 Stranded - 4/0 Stranded, #2 sólido	1	UL, cUL
EHL34G1K	Galvanizado	3/4"	18.5 mm	#6 sólido - #4 sólido, 16 mm² Stranded, #2 Solid	1	cUL, UL

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.

 $^{\triangle}$ WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

América do Norte

+1 800 753 9221 Opção 1 – Apoio ao cliente Opção 2 - Assistência técnica

Europa

Países Baixos: +31 800-0200135 França: +33 800 901 793

Europa

Alemanha: 800 1890272 Outros países: +31 13 5835404 **APAC**

Xangai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney:

+61 2 9751 8500



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN TRACHTE ILSCO SCHROFF