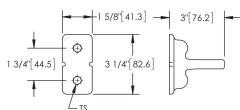


Passagem de aterramento B162, dois pinos, cabo para sólido cilíndrico em aço



As passagens de aterramento são conjuntos feitos a partir de um ponto de aterramento condutivo de alta qualidade (terminal de conexão) e de vários tipos de condutores. O processo de conexões exotérmicas nVent ERICO Cadweld é usado para combiná-las, formando um conjunto de longa duração e altamente resistente à corrosão.

DIAGRAMAS



CARACTERÍSTICAS

Projeto de longa duração

Baixa resistência e impedância do aterramento

Melhor condutividade elétrica e resistência à corrosão

Robusto e confiável do ponto de vista elétrico e mecânico

Fácil de instalar

ESPECIFICAÇÕES

Tipo de ponto de aterramento: B162, Two Stud

Conductor Type: Yellow-Green Insulated Cable to Solid Round Steel, 10° Angle

Table 1/3

Número de catálogo	Material	Tipo	Tamanho do condutor	Comprimento 1 (L1)	Comprimento 2 (L2)	Profundidade (D)
--------------------	----------	------	---------------------	--------------------	--------------------	------------------

BT12C70S100S RHC	Copper	BTCSSR	70 mm ²	1000 mm	100 mm	45mm
DT50C70S100S RC	Copper, Aço, Brass	DTCSSR	70 mm ² filamentado	1000 mm	100 mm	41.28mm
B1622QC701	Copper, Aço	DTCSSR	70 mm ² filamentado	1000 mm	100 mm	41.28mm

Table 2/3						
Número de catálogo	Largura 1 (W1)	Largura 2 (W2)	Diâmetro (Ø)	Tamanho da rosca (TS)	Ângulo (a)	Rebar Assembly Type
BT12C70S100S RHC	44.5 mm	85 mm	12 mm	M12	10 °	Arc Welding to Rebar
DT50C70S100S RC	44.5 mm	82.6 mm	12 mm	1/2" UNC	10 °	Arc Welding to Rebar
B1622QC701	44.5 mm	82.6 mm	12 mm	1/2" UNC	10 °	Arc Welding to Rebar

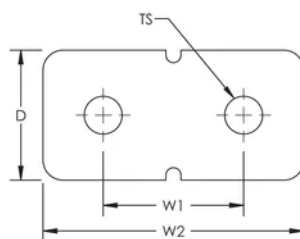
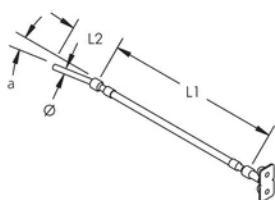
Table 3/3			
Número de catálogo	Peças incluídas	Earthbridge Application	Em conformidade com
BT12C70S100SRHC	Sim	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DT50C70S100SRC	Não	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
B1622QC701	Não	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Contém (2) parafusos de latão e (2) arruelas de latão.

DB-16-C-70-S-050-C		
DB	Earth Point	DB: 1 hole BT: 2 holes BF: 4 holes LU: M16 lug TA: tape
16	Tamanho da rosca	10: M10 12: M12 16: M16 40: Tape 40x5mm 30: Tape 30x4mm
C	Tipo de condutor	K: Steel Rond C: Y/G Cable T: Steel Bar F: Steel Bar 4mm N: NYY-O Cable H: N2XH-0 Cable
70	Tamanho do condutor	12: D12mm 16: D16mm 30: 30x4mm 40: 40x5mm 50: 50mm ² 70: 70mm ² 95: 95mm ²
S	Conductor Angle	S: 0° P: 90° A: 45°
050	Length (cm)	xxx
x	Termination (option if cable)	SR: Solid Round EP: Earthpoint perpendicular ES: Earthpoint straight TA: Tape of 100mm TP: Tape of 150mm LU: M16 lug
x	Bolts & Washer	- : No Hardware H: With Hardware
C	Embalagem	- : by unit (Made-to-Stock) C: 5 pieces (Made-to-Order) G: 25 pieces (Made-to-Order)

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.

⚠ 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 ILSCO SCHROFF TRACHTE