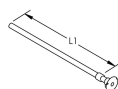
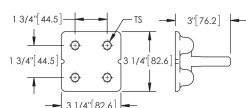


Passagem de aterramento B164, quatro pinos, sólido cilíndrico em aço, reta



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: B164, Four Stud
Conductor Type: Solid Round Steel, Straight

Table 1/3

Número de catálogo	Número do artigo	Material	Tipo	Tamanho do condutor	Length (L)	Profundidade 1 (D1)
BF12K12S050H		Copper, Aço	BFKS	Diâmetro de 12 mm sólido	500mm	44.5mm

Número de catálogo	Número do artigo	Material	Tipo	Tamanho do condutor	Length (L)	Profundidade 1 (D1)
B16412KS16	166455	Copper, Aço	BFKS	Diâmetro de 16 mm sólido	500mm	44.5mm
BF12K16S050H		Copper, Aço	BFKS	Diâmetro de 16 mm sólido	500mm	44.5mm
B16412KS	166080	Copper, Aço	BFKS	Diâmetro de 12 mm sólido	500mm	44.5mm

Table 2/3

Número de catálogo	Número do artigo	Profundidade 2 (D2)	Largura 1 (W1)	Largura 2 (W2)	Tamanho da rosca (TS)	Número de orifícios
BF12K12S050H		85mm	44.5 mm	85 mm	M12	4
B16412KS16	166455	85mm	44.5 mm	85 mm	M12	4
BF12K16S050H		85mm	44.5 mm	85 mm	M12	4
B16412KS	166080	85mm	44.5 mm	85 mm	M12	4

Table 3/3

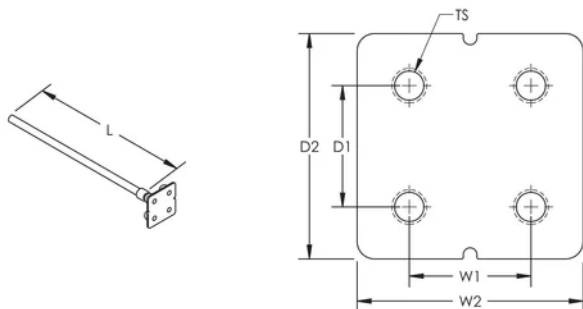
Número de catálogo	Número do artigo	Rebar Assembly Type	Peças incluídas	Earthbridge Application	Em conformidade com
BF12K12S050H		Arc Welding to Rebar	Sim	Tunnel	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
B16412KS16	166455	Arc Welding to Rebar	Sim	Tunnel	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
BF12K16S050H		Arc Welding to Rebar	Sim	Tunnel	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
B16412KS	166080	Arc Welding to Rebar	Sim	Tunnel	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Contém (4) parafusos de latão, (4) arruelas de latão, (4) tampas de plástico e (1) etiqueta de proteção.

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