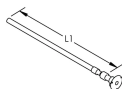


Passagem de aterramento DB, um pino, cabo isolado, reta



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

Material: Copper
Tipo de ponto de aterramento: DB, One Stud

Table 1/2

Número de catálogo	Tipo	Conductor Type	Tamanho do condutor	Length (L)	Diâmetro (Ø)	Tamanho da rosca (TS)
--------------------	------	----------------	---------------------	------------	--------------	-----------------------

DB10C701000	DBCS	Cabo isolado amarelo/verde, reto	70 mm ² filamentado	1000mm	50 mm	M10
DB10C701500	DBCS	Cabo isolado amarelo/verde, reto	70 mm ² filamentado	1500mm	50 mm	M10
DB10C702000	DBCS	Cabo isolado amarelo/verde, reto	70 mm ² filamentado	2000mm	50 mm	M10
DB10C50S050H	DBCS	Cabo isolado amarelo/verde, reto	50 mm ² filamentado	500mm	50 mm	M10
DB10C50S100HC	DBCS	Cabo isolado amarelo/verde, reto	50 mm ² filamentado	1000mm	50 mm	M10
DB10C70S050H	DBCS	Cabo isolado amarelo/verde, reto	70 mm ² filamentado	500mm	50 mm	M10
DB16N70S050C	DBNS	NYY-0 cable	70 mm ² filamentado	500mm	50 mm	M16
DB16N70S100C	DBNS	NYY-0 cable	70 mm ² filamentado	1000mm	50 mm	M16
DB16N95S050C	DBNS	NYY-0 cable	95 mm ² filamentado	500mm	50 mm	M16
DB16N95S100C	DBNS	NYY-0 cable	95 mm ² filamentado	1000mm	50 mm	M16

Table 2/2

Número de catálogo	Rebar Assembly Type	Peças incluídas	Earthbridge Application	Em conformidade com
DB10C701000	Cadweld or Clamp	Sim	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB10C701500	Cadweld or Clamp	Sim	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB10C702000	Cadweld or Clamp	Sim	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB10C50S050H	Cadweld or Clamp	Sim	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB10C50S100HC	Cadweld or Clamp	Sim	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB10C70S050H	Cadweld or Clamp	Sim	Building	EN IEC® 62561-1 Class H 100kA

Número de catálogo	Rebar Assembly Type	Peças incluídas	Earthbridge Application	Em conformidade com
DB16N70S050C	Cadweld or Clamp	Não	Building	RIL 997.02050A01 (Construction 1 Ik 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB16N70S100C	Cadweld or Clamp	Não	Building	RIL 997.02050A01 (Construction 1 Ik 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB16N95S050C	Cadweld or Clamp	Não	Building	RIL 997.02050A01 (Construction 2 Ik > 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB16N95S100C	Cadweld or Clamp	Não	Building	RIL 997.02050A01 (Construction 2 Ik > 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Contém (1) parafuso de latão, (1) arruela de latão, (1) tampa 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