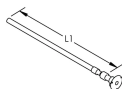


Aardingsbrug DB, met een bout, geïsoleerde kabel, recht



Aardingsbruggen zijn constructies die bestaan uit een kwalitatief hoogwaardig geleidend aardingspunt (aansluitklem) en allerlei andere soorten geleiders. Ze worden met behulp van het Cadweld exothermische verbindingproces van nVent ERICO gecombineerd tot een uiterst corrosiebestendig en robuust geheel.

DIAGRAMMEN



KENMERKEN

Duurzaam ontwerp

Lage aardingsweerstand en impedantie

Superieure elektrisch geleidbaarheid en bestendigheid tegen corrosie

Elektrisch en mechanisch robuust en betrouwbaar

Eenvoudig te plaatsen

SPECIFICATIES

Materiaal: Koper

Type aardingspunt: DB, één tapeind

Table 1/2

Catalogusnummer	Type	Geleidertype	Geleidergrootte	Lengte (L)	Diameter (Ø)	Schroefdraadmataat (TS)
-----------------	------	--------------	-----------------	------------	--------------	-------------------------

DB10C701000	DBCS	Geelgroene geïsoleerde kabel, recht	70 mm ² gevlochten	1000mm	50 mm	M10
DB10C701500	DBCS	Geelgroene geïsoleerde kabel, recht	70 mm ² gevlochten	1500mm	50 mm	M10
DB10C702000	DBCS	Geelgroene geïsoleerde kabel, recht	70 mm ² gevlochten	2000mm	50 mm	M10
DB10C50S050H	DBCS	Geelgroene geïsoleerde kabel, recht	50 mm ² gevlochten	500mm	50 mm	M10
DB10C50S100HC	DBCS	Geelgroene geïsoleerde kabel, recht	50 mm ² gevlochten	1000mm	50 mm	M10
DB10C70S050H	DBCS	Geelgroene geïsoleerde kabel, recht	70 mm ² gevlochten	500mm	50 mm	M10
DB16N70S050C	DBNS	NYY-0-kabel	70 mm ² gevlochten	500mm	50 mm	M16
DB16N70S100C	DBNS	NYY-0-kabel	70 mm ² gevlochten	1000mm	50 mm	M16
DB16N95S050C	DBNS	NYY-0-kabel	95 mm ² gevlochten	500mm	50 mm	M16
DB16N95S100C	DBNS	NYY-0-kabel	95 mm ² gevlochten	1000mm	50 mm	M16

Table 2/2

Catalogusnummer	Type wapeningsconstructie	Hardware inbegrepen	Toepassing aardingsbrug	Voldoet aan
DB10C701000	Cadweld of klem	Ja	Gebouw	EN IEC® 62561-1 klasse H 100 kA
DB10C701500	Cadweld of klem	Ja	Gebouw	EN IEC® 62561-1 klasse H 100 kA
DB10C702000	Cadweld of klem	Ja	Gebouw	EN IEC® 62561-1 klasse H 100 kA
DB10C50S050H	Cadweld of klem	Ja	Gebouw	EN IEC® 62561-1 klasse H 100 kA
DB10C50S100HC	Cadweld of klem	Ja	Gebouw	EN IEC® 62561-1 klasse H 100 kA
DB10C70S050H	Cadweld of klem	Ja	Gebouw	EN IEC® 62561-1 klasse H 100 kA

Catalogusnummer	Type wapeningsconstructie	Hardware inbegrepen	Toepassing aardingsbrug	Voldoet aan
DB16N70S050C	Cadweld of klem	Nee	Gebouw	RIL 997.02050A01 (Constructie 1 Ik 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB16N70S100C	Cadweld of klem	Nee	Gebouw	RIL 997.02050A01 (Constructie 1 Ik 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB16N95S050C	Cadweld of klem	Nee	Gebouw	RIL 997.02050A01 (Constructie 2 Ik > 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB16N95S100C	Cadweld of klem	Nee	Gebouw	RIL 997.02050A01 (Constructie 2 Ik > 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Inclusief (1) messing bout, (1) messing vulring, (1) plastic kapje en (1) beschermend label.

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	Formaat draad	10: M10 12: M12 16: M16 40: Tape 40x5mm 30: Tape 30x4mm
C	Geleider type	K: Steel Rond C: Y/G Cable T: Steel Bar F: Steel Bar 4mm N: NYY-O Cable H: N2XH-0 Cable
70	Formaat elektriciteitsbuis	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	Verpakking	- : by unit (Made-to-Stock) C: 5 pieces (Made-to-Order) G: 25 pieces (Made-to-Order)

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

⚠ 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.

Noord-Amerika

+1.800.753.9221
optie 1 – Klantenservice
optie 2 – Technische
ondersteuning

Europa

Nederland:
+31 800-0200135
Frankrijk:
+33 800 901 793

Europa

Duitsland:
800 1890272
andere landen:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE