

Aardingsbrug DB, met een bout, NYY-kabel naar lint, 90°



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

Type aardingspunt: DB, één tapeind

Geleidertype: NYY-kabel naar tape, hoek 90°

Table 1/3

Catalogusnummer	Materiaal	Type	Geleidergrootte	Lengte 1 (L1)	Lengte 2 (L2)	Hoogte (H)
-----------------	-----------	------	-----------------	---------------	---------------	------------

DB16N70P050T A	Copper, Staal	DBNPTA	70 mm ² gevlochten	500 mm	100 mm	30 mm
DB16N95P050T A	Copper, Staal	DBNPTA	95 mm ² gevlochten	500 mm	100 mm	40 mm

Table 2/3

Catalogusnummer	Dikte (T)	Diameter (Ø)	Schroefdraadmaat (TS)	Hoek (a)	Aantal gaten	Type wapeningsconstructie
DB16N70P050T A	4 mm	50 mm	M16	90 °	1	Booglassen aan de stang
DB16N95P050T A	5 mm	50 mm	M16	90 °	1	Booglassen aan de stang

Table 3/3

Catalogusnummer	Hardware inbegrepen	Tapeformaat	Toepassing aardingsbrug	Voldoet aan
DB16N70P050TA	Nee		Tunnel	RIL 997.02050A01 (Constructie 1 Ik 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB16N95P050TA	Nee	40 x 5 mm	Tunnel	RIL 997.02050A01 (Constructie 2 Ik > 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Inclusief (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.

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