

Pont de mise à la terre DB, un goujon, un câble NYY vers ruban, angle de 90°



Les ponts de mise à la terre sont des ensembles faits d'un point de mise à la terre de qualité supérieure (borne de connexion) et de divers types de conducteurs. Le processus de connexion exothermique nVent ERICO Cadweld sert à les combiner pour former un ensemble durable et hautement résistant à la corrosion.

DIAGRAMMES



FONCTIONS

Conception longue durée

Faible résistance de terre et impédance

Conductivité électrique supérieure et résistance à la corrosion

Robuste et fiable sur le plan électrique et mécanique

Facile à installer

SPÉCIFICATIONS

Type de prise de terre: DB, un goujon

Type de conducteur: Câble NYY à ruban , angle de 90°

Table 1/3

Référence catalogue	Matériau	Type	Taille de conducteur	Longueur 1 (L1)	Longueur 2 (L2)	Hauteur (H)
---------------------	----------	------	----------------------	-----------------	-----------------	-------------

DB16N70P050T A	Copper, Acier	DBNPTA	70 mm ² Torsadé	500 mm	100 mm	30 mm
DB16N95P050T A	Copper, Acier	DBNPTA	95 mm ² Torsadé	500 mm	100 mm	40 mm

Table 2/3

Référence catalogue	Épaisseur (T)	Diamètre (Ø)	Taille du filetage (TS)	Angle (a)	Nombre de trous	Type d'assemblage de barre d'armature
DB16N70P050T A	4 mm	50 mm	M16	90 °	1	Soudage à l'arc sur barre d'armature
DB16N95P050T A	5 mm	50 mm	M16	90 °	1	Soudage à l'arc sur barre d'armature

Table 3/3

Référence catalogue	Matériel inclus	Taille du ruban	Application de pont de mise à la terre	Conformité
DB16N70P050TA	Non		Tunnel	RIL 997.02050A01 (Construction 1 Ik > 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA
DB16N95P050TA	Non	40 x 5 mm	Tunnel	RIL 997.02050A01 (Construction 2 Ik > 25 kA), EN IEC® 62561-1 Class H 100kA

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Comprend (1) bouchon en plastique et (1) étiquette de protection.

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	Taille du filetage	10: M10 12: M12 16: M16 40: Tape 40x5mm 30: Tape 30x4mm
C	Type de conducteur	K : Steel Rond C: Y/G Cable T: Steel Bar F : Steel Bar 4mm N : NYY-O Cable H : N2XH-0 Cable
70	Taille de conducteur	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	Emballage	- : by unit (Made-to-Stock) C: 5 pieces (Made-to-Order) G : 25 pieces (Made-to-Order)

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Notre gamme complète de marques:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE