

Ponte di messa a terra DB, un perno, cavo isolato, diritto



I ponti di messa a terra sono assemblaggi composti da un punto di contatto con la terra conduttivo ad alta qualità (terminale di connessione) e vari tipi di conduttori. Il processo di connessione esotermica nVent ERICO Cadweld è utilizzato per combinarli insieme, formando un assemblaggio di lunga durata e altamente resistente alla corrosione.

SCHEMI



CARATTERISTICHE

Design di lunga durata

Bassa resistenza e impedenza del terreno

Conduttività elettrica superiore e resistenza alla corrosione

Robusto ed affidabile dal punto di vista elettrico e meccanico

Installazione facile

SPECIFICHE

Materiale: Rame

Tipo di punto di contatto con la terra: DB, un perno

Table 1/2

Codice a catalogo	Tipo	Tipo di conduttore	Dimensioni del conduttore	Lunghezza (L)	Diametro (Ø)	Dimensioni delle filettature (TS)

DB10C701000	DBCS	Cavo isolato giallo-verde, dritto	70 mm ² A trefoli	1000mm	50 mm	M10
DB10C701500	DBCS	Cavo isolato giallo-verde, dritto	70 mm ² A trefoli	1500mm	50 mm	M10
DB10C702000	DBCS	Cavo isolato giallo-verde, dritto	70 mm ² A trefoli	2000mm	50 mm	M10
DB10C50S050H	DBCS	Cavo isolato giallo-verde, dritto	50 mm ² A trefoli	500mm	50 mm	M10
DB10C50S100HC	DBCS	Cavo isolato giallo-verde, dritto	50 mm ² A trefoli	1000mm	50 mm	M10
DB10C70S050H	DBCS	Cavo isolato giallo-verde, dritto	70 mm ² A trefoli	500mm	50 mm	M10
DB16N70S050C	DBNS	Cavo NYY-0	70 mm ² A trefoli	500mm	50 mm	M16
DB16N70S100C	DBNS	Cavo NYY-0	70 mm ² A trefoli	1000mm	50 mm	M16
DB16N95S050C	DBNS	Cavo NYY-0	95 mm ² A trefoli	500mm	50 mm	M16
DB16N95S100C	DBNS	Cavo NYY-0	95 mm ² A trefoli	1000mm	50 mm	M16

Table 2/2

Codice a catalogo	Tipo di armatura	Viteria in dotazione	Applicazione ponte di massa	È conforme a
DB10C701000	Cadweld o morsetto	Si	Edilizia	EN IEC® 62561-1 Classe H 100 kA
DB10C701500	Cadweld o morsetto	Si	Edilizia	EN IEC® 62561-1 Classe H 100 kA
DB10C702000	Cadweld o morsetto	Si	Edilizia	EN IEC® 62561-1 Classe H 100 kA
DB10C50S050H	Cadweld o morsetto	Si	Edilizia	EN IEC® 62561-1 Classe H 100 kA
DB10C50S100HC	Cadweld o morsetto	Si	Edilizia	EN IEC® 62561-1 Classe H 100 kA
DB10C70S050H	Cadweld o morsetto	Si	Edilizia	EN IEC® 62561-1 Classe H 100 kA

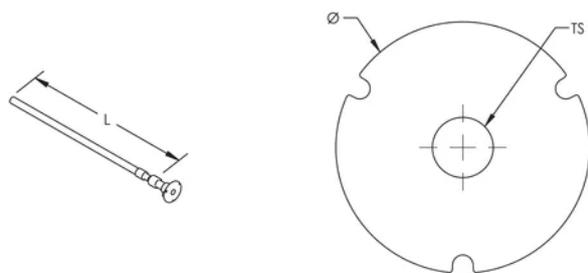
Codice a catalogo	Tipo di armatura	Viteria in dotazione	Applicazione ponte di massa	È conforme a
DB16N70S050C	Cadweld o morsetto	No	Edilizia	RIL 997.02050A01 (costruzione 1 Ik 25 kA), EN IEC@ 62561-1 Class H 100kA
DB16N70S100C	Cadweld o morsetto	No	Edilizia	RIL 997.02050A01 (costruzione 1 Ik 25 kA), EN IEC@ 62561-1 Class H 100kA
DB16N95S050C	Cadweld o morsetto	No	Edilizia	RIL 997.02050A01 (costruzione 2 Ik > 25 kA), EN IEC@ 62561-1 Class H 100kA
DB16N95S100C	Cadweld o morsetto	No	Edilizia	RIL 997.02050A01 (costruzione 2 Ik > 25 kA), EN IEC@ 62561-1 Class H 100kA

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Include (1) bullone in ottone, (1) rondella in ottone, (1) cappuccio in plastica e (1) etichetta di protezione.

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	Dimensioni delle filettature	10: M10 12: M12 16: M16 40: Tape 40x5mm 30: Tape 30x4mm
C	Tipo di conduttore	K: Steel Rond C: Y/G Cable T: Steel Bar F: Steel Bar 4mm N: NYY-O Cable H: N2XH-0 Cable
70	Dimensioni conduttore	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	Imballaggio	- : by unit (Made-to-Stock) C: 5 pieces (Made-to-Order) G: 25 pieces (Made-to-Order)

SCHEMI



AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

⚠ 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.

Nord America

+1.800.753.9221

Opzione 1 – Assistenza
clienti

Opzione 2 – Assistenza
tecnica

Europa

Paesi Bassi:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Germania:

800 1890272

altri paesi:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE