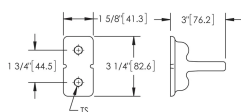


Earthbridge B162, twee tapeinden, kabel naar massief rond staal



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

Table 1/3

Catalogusnummer	Materiaal	Type	Type aardpunt	Type geleider	Diameter geleider	Lengte 1 (L1)
BT12C70S100S RHC	Koper	BTCSSR	B162, Two Stud	Geel-groen geïsoleerde kabel naar massief rond staal, hoek van 10°	70 mm ²	1000 mm

Table 2/3

Catalogusnummer	Lengte 2 (L2)	Diepte (D)	Breedte 1 (W1)	Breedte 2 (W2)	Diameter (Ø)	Draadmaat (TS)
BT12C70S100SRHC	100 mm	45mm	44.5 mm	85 mm	12 mm	M12

Table 3/3

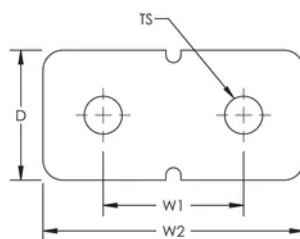
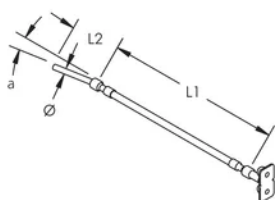
Catalogusnummer	Hoek (a)	Montagetype wapening	Inclusief hardware	Earthbridge-toepassing	Voldoet aan
BT12C70S100SRHC	10 °	Booglassen op wapening	Ja	Gebouw	EN IEC® 62561-1 Klasse H 100kA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Inclusief (2) messing bouten en (2) messing vulringen.

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