

ISONV Insulated Conductor



ISONV insulated down conductor is a specialized lightning protection down conductor that during operation may be subjected to impulse currents of up to 200 kA. ISONV is designed and tested to control separation distance and arcing. A semiconductive outer layer is used to minimize voltage gradients under lightning conditions.

CARACTERISTICI

Provides protection of equipment against lightning strike flashover by providing an insulated path to ground via an equivalent separation distance

Field terminated with separately ordered termination kits

SPECIFICAȚII

Impulse Current (Iimp): 200kA 10/350 μ s

Complies With: IEC® TS 62561-8

Table 1/1

Număr de catalog	Material	Equivalent Separation Distance	Cross Section	Diameter	Installation Temperature	Working Temperature
ISONV50	Copper, Polietilenă	50cm	35mm ²	22 mm	-20 to 50 °C	-40 to 90 °C
ISONV70	Copper, Polietilenă	70cm	35mm ²	24 mm	-20 to 50 °C	-40 to 90 °C

DETALII SUPLIMENTARE DESPRE PRODUS

Available in 1 m increments up to 1,000 m.

AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

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



Portofoliul nostru puternic de mărci:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE