

## CONDUCTEUR ISOLÉ ISONV, 50 CM DISTANCE DE SÉCURITÉ ÉQUIVALENTE

### CATALOG NUMBER

## ISONV50



Le conducteur de descente isolé ISONV est un câble de descente, spécialisé dans la protection contre la foudre, qui peut être soumis pendant le fonctionnement à des courants de choc pouvant atteindre 200-kA. L'ISONV a été conçu et testé pour contrôler la distance de séparation et l'arc. Une couche extérieure semi-conductrice sert à limiter au maximum les gradients de potentiel en cas de foudre.

### FEATURES

Permet de protéger les équipements contre un embrasement instantané causé par coup de foudre en assurant un chemin isolé vers la terre via une distance de sécurité équivalente

Champ terminé par des kits de raccordement commandés séparément

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Material: Copper; Polyethylene

Complies With: IEC® TS 62561-8

Impulse Current (Iimp): 200

Equivalent Separation Distance: 50-cm

Cross Section: 35 mm<sup>2</sup>

Diameter: 22-mm

Installation Temperature: -20 à 50-°C

Working Temperature: -40 à 90-°C

### ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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

### AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante: [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application

erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

**Amérique du Nord**

+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



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**