

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.

VLASTNOSTI

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

SPECIFIKACE

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

Complies With: IEC® TS 62561-8

Table 1/1

Katalogové číslo	Materiál	Equivalent Separation Distance	Cross Section	Diameter	Installation Temperature	Working Temperature
ISONV50	Copper, Polyetylen	50cm	35mm ²	22 mm	-20 to 50 °C	-40 to 90 °C
ISONV70	Copper, Polyetylen	70cm	35mm ²	24 mm	-20 to 50 °C	-40 to 90 °C

DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

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

UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.

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



Naše portfolio silných značek:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRachte