

# **Conduttore isolato ISOnV**



Il conduttore isolato di discesa ISOnV è una calata di protezione specializzata contro i fulmini, che, durante il funzionamento, può essere soggetta a correnti a impulsi di oltre 200 kA. ISOnV è progettato e testato per controllare la distanza di separazione e l'arco elettrico. Uno strato esterno semi-conduttivo viene utilizzato per ridurre al minimo i gradienti di tensione nelle condizioni ambientali in cui vengono scaricati i fulmini.

## **CARATTERISTICHE**

Fornisce protezione delle apparecchiature contro il flashover da fulmine fornendo un percorso isolato verso terra attraverso una distanza di sicurezza equivalente

Campo con kit di terminazione da ordinare separatamente

#### **SPECIFICHE**

Corrente a impulsi (limp): 200kA 10/350  $\mu$ s Conforme a.: IEC® TS 62561-8

Table 1/1						
Codice a catalogo	Materiale	Distanza di separazione equivalente	Sezione trasversale	Diametro	Temperatura di installazione	Temperatura di esercizio
ISONV50	Copper, Polietilene	50cm	35mm²	22 mm	-20 to 50 °C	-40 to 90 °C
ISONV70	Copper, Polietilene	70cm	35mm²	24 mm	-20 to 50 °C	-40 to 90 °C

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Disponibile in incrementi di 1 m fino a 1.000 m.

#### **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.

## 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