

Conduttori isolati ISOOnV

Servizi di distribuzione di energia



Il conduttore isolato di discesa ISOOnV è una calata di protezione specializzata contro i fulmini, che, durante il funzionamento, può essere soggetta a correnti a impulsi di oltre 200 kA. ISOOnV 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 impulsiva (Iimp): 200 kA 10/350 µs

Table 1/1

Numero catalogo	Distanza di separazione equivalente	Temperatura di installazione	Temperatura di funzionamento
ISOOnV50	50 cm	-20 to 50 °C	-40 to 90 °C
ISOOnV70	70 cm	-20 to 50 °C	-40 to 90 °C

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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

AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito www.nvent.com e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE