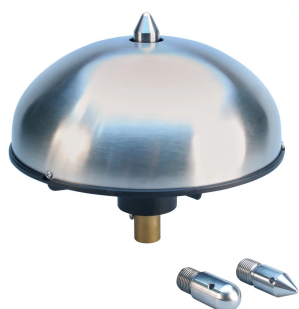


Terminal aéreo Dynasphere, MKIV

Data Solutions



As implicações econômicas e de segurança de descargas elétricas podem ser devastadoras. Em geral, o ponto mais alto de uma instalação é o mais vulnerável no caso de descargas atmosféricas. Para-raios ou terminais aéreos são necessários para capturar a descarga em um ponto preferencial, conduzindo a energia de modo seguro para a terra para minimizar o risco.

O terminal aéreo Dynasphere da nVent ERICO fornece um ponto preferencial para descargas atmosféricas que, de outro modo, causariam danos a uma estrutura desprotegida ou ao seu conteúdo. A função principal de um terminal aéreo, ou sistema de terminação aérea, é capturar a queda de raio em um ponto preferencial de modo que a corrente possa ser dirigida, por meio do(s) condutor(es) de descida, para o sistema de aterramento.

CARACTERÍSTICAS

Resposta dinâmica à aproximação de uma descarga atmosférica

Tecnologia não radioativa

Não é necessária fonte externa de energia

Três terminais de reposição para requisitos de elevação específicos

ESPECIFICAÇÕES

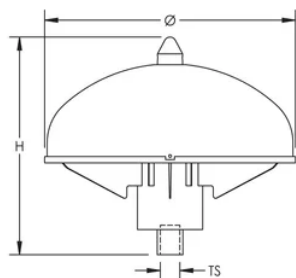
Table 1/2

Número de catálogo	Número do artigo	Material	Temperatura	Diâmetro (Ø)	Altura (H)	Tamanho da rosca (TS)
D/SMKIVSS	702085	Stainless Steel 316 (EN 1.4401)	-40 to 100°C	257mm	220mm	1/2" BSPP

Table 2/2

Número de catálogo	Número do artigo	Peso unitário
D/SMKIVSS	702085	2.6kg

DIAGRAMAS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portfólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE