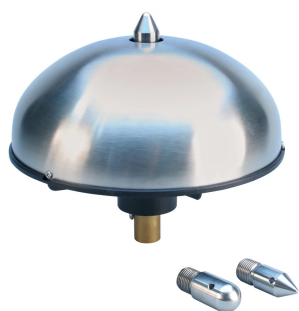


Dynasphere Air Terminal, MKIV

Power Utilities



The economic and safety implications of lightning can be devastating. In general, the highest point of a facility is the most vulnerable to a direct lightning strike. Lightning rods or air terminals are needed to capture the strike to a preferred point and to safely conduct the energy to ground to minimize the risk.

The nVent ERICO Dynasphere air terminal provides a preferred point for lightning discharges which would otherwise strike and damage an unprotected structure and/or its contents. The primary function of an air terminal, or air termination system, is to capture the lightning strike to a preferred point, so that the discharge current can be directed via the downconductor(s) to the grounding system.

CARACTERÍSTICAS

Dynamic response to the approach of a lightning downleader

Non-radioactive technology

No external power required

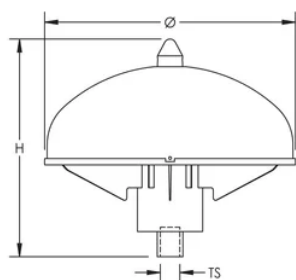
Three replaceable terminals for specific elevation requirements

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/1

Número de catálogo	Número do artigo	Temperatura	Altura (H)	Peso unitário
D/SMKIVSS	702085	-40 to 100 °C	22 cm	2.600 kg

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