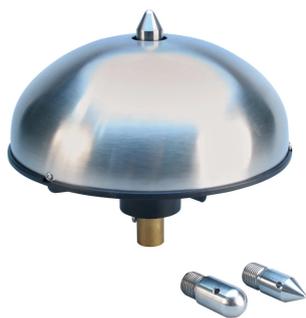


## TERMINAL AÉREO DYNASPHERE, MKIV



Las implicaciones económicas y de seguridad de los rayos pueden ser devastadoras. En general, el punto más alto de una instalación es el más vulnerable al impacto directo de un rayo. Los pararrayos o terminales aéreos son necesarios para captar el impacto en un punto de preferencia y conducir la energía de manera segura hasta el suelo para minimizar el riesgo.

El terminal aéreo Dynasphere nVent ERICO brinda un punto de preferencia para las descargas de rayos, que de otro modo impactarían y producirían daños tanto en una estructura que no estuviera protegida como en su contenido. La función principal de un terminal aéreo o de un sistema de terminación aérea es capturar el impacto del rayo en un punto de preferencia para que la corriente de descarga se pueda direccionar a través de los conductores de bajada hasta el sistema de conexión a tierra.

### CERTIFICATIONS



### FEATURES

Respuesta dinámica a la aproximación del trazador descendente del rayo

Tecnología no radioactiva

No se requiere de energía externa

Tres terminales reemplazables para cumplir con requisitos específicos de elevación

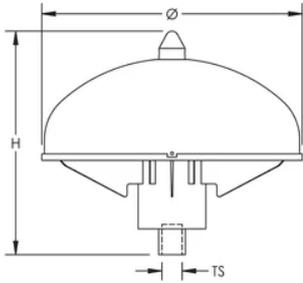
### SPECIFICATIONS

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Temperatura	Diámetro (Ø)	Tamaño de Rosca (TS)	Altura (H)
D/SMKIVSS	702085	Acero inoxidable 316 (EN 1.4401)	-40 to 100°C	257mm	1/2" BSPP	220mm

Número de catálogo	Número de artículo	Peso unitario
D/SMKIVSS	702085	2.6kg

## DIAGRAMS



## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**