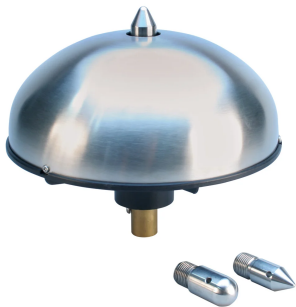


# Dynasphere Air Terminal, MKIV

## Data Solutions

### NUMĂR DE CATALOG

### D/SMKIVSS



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.

### CARACTERISTICI

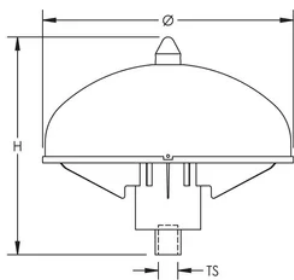
- Dynamic response to the approach of a lightning downleader
- Non-radioactive technology
- No external power required
- Three replaceable terminals for specific elevation requirements

### ATTRIBUTE PRODUS

- Article Number: 702085
- Material: Stainless Steel 316 (EN 1.4401)
- Temperature: -40 to 100°C
- Diameter (Ø): 257mm
- Height (H): 220mm
- Thread Size (TS): 1/2" BSPP
- Unit Weight: 2.6kg

## DIAGRAMS

---



## AVERTIZARE

---

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe [www.nvent.com](http://www.nvent.com) și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.



Portofoliul nostru puternic de mărci:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**