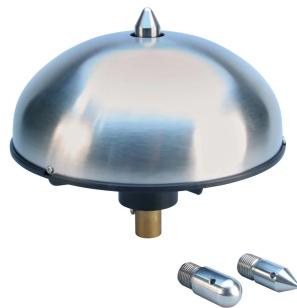


# Dynasphere Air Terminal, MKIV

## 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.

### CARATTERISTICHE

Dynamic response to the approach of a lightning downleader

Non-radioactive technology

No external power required

Three replaceable terminals for specific elevation requirements

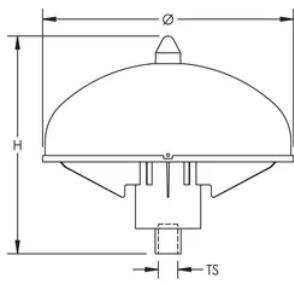
### SPECIFICHE

Table 1/1

Codice a catalogo	Numero articolo	Temperatura	Altezza (H)	Peso unità
D/SMKIVSS	702085	-40 to 100 °C	22 cm	2.600 kg

## SCHEMI

---



## AVVERTIMENTO

---

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY    ERICO    HOFFMAN    ILSCO    SCHROFF    TRACHTE**