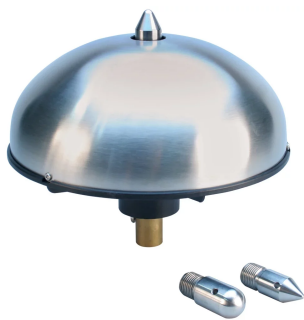


## TERMINAL AÉRIEN DYNASPHERE, MKIV

### CATALOG NUMBER

**D/SMKIVSS**



Les implications de la foudre sur le plan économique et en matière de sécurité peuvent être catastrophiques. En général, le point le plus élevé d'une installation est le plus vulnérable à un foudroiement direct. Les paratonnerres à tige ou les terminaux aériens sont nécessaires pour capturer la foudre sur un point privilégié et pour conduire en toute sécurité l'énergie vers le sol afin d'atténuer les risques.

Le paratonnerre nVent ERICO Dynasphere constitue un point privilégié pour les décharges de la foudre, qui frapperaient et endommageraient sinon une structure sans protection et/ou son contenu. La fonction principale d'un parafoudre ou d'un paratonnerre, est de capturer le coup de foudre en un point privilégié, de sorte que le courant de décharge puisse être dirigé vers le système de mise à la terre via le ou les conducteurs de descente.

### CERTIFICATIONS



### FEATURES

- Réponse dynamique à l'approche d'un traceur descendant
- Technologie non radioactive
- Aucune source d'alimentation externe n'est requise
- Trois bornes remplaçables pour des exigences spécifiques de hauteur

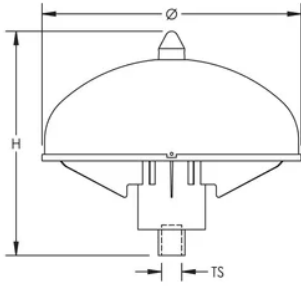
### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Article Number: 702085
- Material: Acier inoxydable 316 (EN 1,4401)
- Temperature: -40 à 100-°C
- Effective Projected Area: 27097 mm<sup>2</sup>
- Diameter: 257-mm
- Height: 220-mm

Thread Size: 1/2" BSPP

Unit Weight: 2,6-kg

## DIAGRAMS



## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante: [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

### Amérique du Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

### Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

### Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



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

© 2023 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.

nVent reserves the right to change specifications without notice.