

PARATONNERRE À DISPOSITIF D'AMORÇAGE, ACIER INOXYDABLE 304L (EN 1.4306), 45 MS AVANCE À L'AMORÇAGE, ΔT

CATALOG NUMBER

SI45I



La série nVent ERICO INTERCEPTOR ESE génère une magnitude contrôlée et des pulsations de fréquence à l'extrémité de la borne au cours des champs statiques élevés avant une décharge de foudre. Cette action permet de créer un traceur ascendant depuis la borne qui se propage vers le traceur descendant et provenant du nuage de tonnerre.

Ces paratonnerres à dispositif d'amorçage (ESEAT) sont conformes à l'édition 2011 de NFC 17-102. Les exigences de conception, les calculs du niveau de protection et le rayon de protection ont été obtenus à partir de cette norme. Grâce à son circuit de contrôle interne, nVent ERICO INTERCEPTOR ESE i-Series permet le déclenchement précoce d'un traceur ascendant par rapport aux autres composants passifs.

nVent ERICO INTERCEPTOR ESE i-Series a fait l'objet de tests approfondis dans un laboratoire indépendant de haute tension, conformément aux exigences révisées de 2011 pour la norme française NFC 17-102. Les essais, tels que définis dans la norme, ont été conçus pour simuler des conditions survenant dans la nature et permettre de comparer la performance de différents types de protections contre la foudre.

FONCTIONS

Designed and tested to NF C 17-102 and similar standards

Disponible en trois modèles pour s'adapter aux exigences spécifiques du site

Convient à un grand nombre de systèmes de conducteurs de descente notamment le ruban, le conducteur multibrin et le conducteur nVent ERICO Ericore

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Material: Acier inoxydable 304L (EN 1,4306)

Complies With: NF C17-102:2011;NP 4426:2013;UNE 21186:2011

Triggered Advance, ΔT : 45 μ s

Temperature: 120 °C max

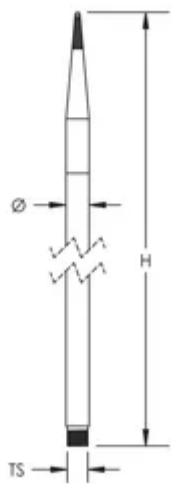
Diameter ($\varnothing$): 28 mm

Height (H): 684,6 mm

Thread Size (TS): MF25

Unit Weight: 1,36 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 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