

ESE-TERMINAL, RVS 304L (EN 1.4306), 60 MS, ΔT

CATALOG NUMBER

SI60I



De i-reeks van nVent ERICO INTERCEPTOR ESE genereert gecontroleerde magnitude- en frequentiepulsen aan de punt van de terminal tijdens hoge statische velden die voorafgaan aan een bliksemontlading. Zo kan een opwaartse geleider worden gecreëerd vanuit de terminal, die zich voortplant in de richting van de neerwaartse geleider vanuit de donderwolk.

Deze ESEAT's (early streamer emission air terminals) zijn in overeenstemming met de uitgave 2011 van NFC 17-102. De ontwerpvoorschriften, berekeningen van het beveiligingsniveau en de beveiligingsstraal zijn ontleend aan deze norm. Dankzij het interne regelcircuit maakt de nVent ERICO INTERCEPTOR ESE i-serie, in vergelijking met andere passieve componenten, een vroege lancering van een opwaartse geleider mogelijk.

De nVent ERICO INTERCEPTOR ESE i-serie is uitgebreid getest in een onafhankelijk hoogspanningslaboratorium volgens de herziene vereisten voor 2011 van de Franse norm NFC 17-102. De testen, zoals gedefinieerd in de norm, waren bedoeld om in de natuur voorkomende omstandigheden te simuleren en een vergelijking mogelijk te maken van de prestaties van verschillende soorten bliksembeveiligingssystemen.

CERTIFICATIONS



FEATURES

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

Verkrijgbaar in drie modellen om aan de specifieke eisen van de locatie te voldoen

Geschikt voor gebruik met een verscheidenheid van neerwaartse geleidersystemen inclusief lint, getwijnde geleiders en nVent ERICO Ericore-geleider

PRODUCTKENMERKEN

Material: Roestvrij staal 304L (EN 1,4306)

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

Triggered Advance, ΔT : 60 μ s

Temperature: 120 °C max.

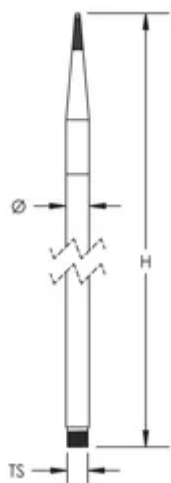
Diameter ($\varnothing$): 28 mm

Height (H): 684,6 mm

Thread Size (TS): MF25

Unit Weight: 1,45 kg

DIAGRAMS



WAARSCHUWING

Producten van nVent moeten worden geïnstalleerd en gebruikt op de manier zoals is aangegeven in de nVent productinformatiebladen en trainingsmaterialen. U kunt de productinformatiebladen downloaden van www.nvent.com of opvragen bij uw nVent-klantenservice. Door onjuist installeren, verkeerd gebruik, verkeerde toepassing of enige andere handeling in strijd met de instructies en waarschuwingen van nVent kan het product mogelijk niet correct werken, ernstig of fataal letsel en materiële schade veroorzaken en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



nVent.com

Our powerful portfolio of brands:

TRACER

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF