

Tidlig strømmetslippsterminal



ERICO INTERCEPTOR ESE i-serien genererer kontrollerte størrelses- og frekvenspulser på tuppen av fangeren under høye statiske felt før en lynutladning. Dette gjør det mulig å skape en oppadgående leder fra fangeren som sprer seg til den nedadgående lederen som kommer fra tordenskyen.

Disse Early Streamer Emission-lynfangerne (ESEAT) er i samsvar med 2011-utgaven av NFC 17-102. Konstruksjonskravene, samt beregningene av beskyttelsesnivå og beskyttelsesradius er hentet fra denne standarden. På grunn av den interne styrestrømkretsen, muliggjør nVent ERICO INTERCEPTOR ESE i-serien tidlig aktivering av en oppadgående leder sammenlignet med andre passive komponenter.

La Série nVent ERICO INTERCEPTOR ESE-i a fait l'objet de nombreux essais dans un laboratoire haute tension indépendant conformément aux exigences révisées de 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.

SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

Konstruert og testet iht. NF C 17-102 og lignende standarder

Tilgjengelig i tre modeller for å tilfredsstille spesifikke behov på stedet

Egnet for bruk med en rekke avledersystemer, inkludert bånd, flertrådet leder og nVent ERICO Ericore-leder

SPESIFIKASJONER

Samsvarer med: NF C17-102:2011; NP 4426:2013; UNE 21186:2011

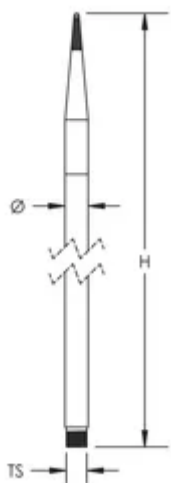
Table 1/2

Katalognummer	Materiale	Utløst fremstøt, ΔT .	Temperatur	Diameter ($\emptyset$)	Høyde (H)	Gjengestørrelse (TS)
SI60I316	Rustfritt stål 316L (en 1,4404)	60 μ s	120 °C Max	28 mm	684.6 mm	MF25
SI60I	Rustfritt stål 304L (en 1,4306)	60 μ s	120 °C Max	28 mm	684.6 mm	MF25
SI45I	Rustfritt stål 304L (en 1,4306)	45 μ s	120 °C Max	28 mm	684.6 mm	MF25
SI25I	Rustfritt stål 304L (en 1,4306)	25 μ s	120 °C Max	28 mm	684.6 mm	MF25

Table 2/2

Katalognummer	Vekt på enhet	Sertifiseringer
SI60I316	1.45 kg	
SI60I	1.45 kg	UL (NF C17-102)
SI45I	1.36 kg	
SI25I	1.53 kg	UL (NF C17-102)

DIAGRAMMER



ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.

Nord-Amerika

+1.800.753.9221

Alternativ 1 –

Kundeservice

Alternativ 2 – Teknisk
støtte

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrike:

+33 800 901 793

Europa

Tyskland:

800 1890272

Andre land:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE