

Early Streamer Emission (ESE)-lynfanger

Strømforsyning



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.

nVent ERICO INTERCEPTOR ESE i-serien er grundig testet ved et uavhengig høyspentlaboratorium i henhold til de reviderte kravene i fransk NFC 17-102 fra 2011. Testingen, som er definert i standarden, er designet for å simulere naturlig forekommende forhold og muliggjøre sammenligning av ytelsen mellom forskjellige typer overspenningsvern.

SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

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

Tilgjengelig i tre modeller for å tilfredsstille spesifikke behov på stedet

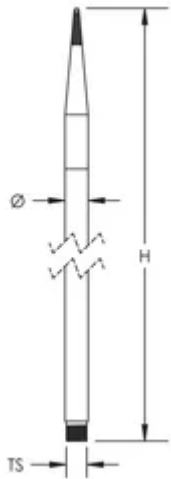
Egnet for bruk med en rekke avledersystemer, inkludert bånd, flertrådet leder og nVent ERICO Ericore-leder

SPESIFIKASJONER

Table 1/1

Katalognummer	Triggered Advance, ΔT	Temperatur	Høyde (H)	Tomvekt
SI60I	60 μ s	120 °C Max	684.60 mm	1.450 kg

DIAGRAMMER



ADVARSEL

nVent-produkter skal kun installeres og brukes som angitt i nVents produktinstruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelige på www.nvent.com og fra nVent-kundeservicerepresentanten din. Feil installasjon, misbruk, feil bruk eller annen unnlattelse av å følge nVents instruksjoner og advarsler i deres helhet kan forårsake produktfeil, skade på eiendom, alvorlig personskade og død og/eller ugyldiggjøre garantien din.



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE