Ukkosenjohdatintorni

Käyttökohteet:

-Muuntamo-asemat
-Ilmalinjojen korkeiden kohtien suojaus
-Satama-alueet
-Saaret
-Kiinteistöt
-Golf kentät
-Rakennustyömaat, jne..

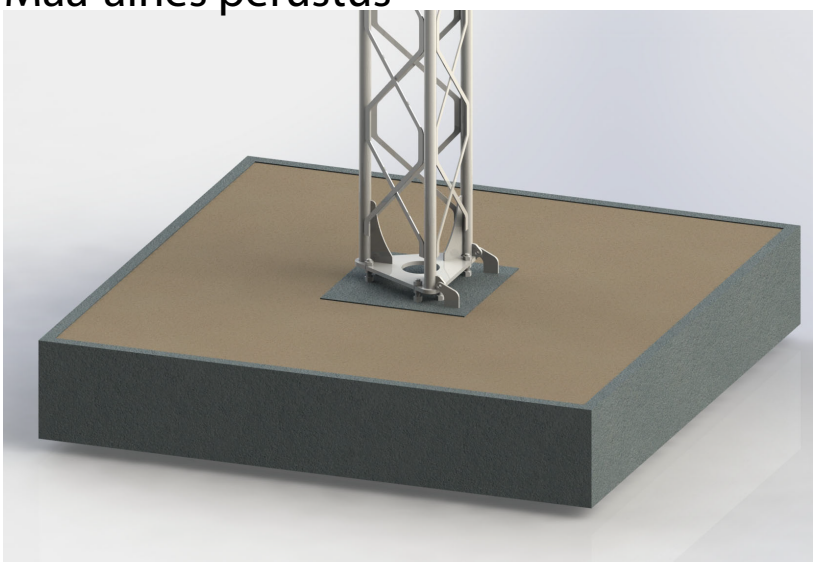
Muut kohteet, jotka halutaan suojata salaman aiheuttamilta ylijännite vaurioilta
Mastokorkeudet asennuspaikan mukaan.

SIMOLIN WATER
& ENERGY LTD

Ukkosenjohdatinmasto
-Korkeus 6-12-18-24 m
-Pinta-asennettava jalusta
-Jalusta vaihtoehtoina valmisbetoni- tai maa-ainesjalka.
-Myrskyn kesto 50 m/s
-6m elementeistä
-Jalustassa sarana
-Kuumasinkitty, käyttöikä 50v

Jalkatyypit
Valmisbetoniperustus

Maa-aines perustus



Salamasieppari

Myrskyn aikana syntyy staattinen korkeajännite pilviin.

Salamasiepparin tehtävä on hallita ja vangita salaman isku kanavaan, joka on yhdistetty linja ukkospilven ja maan välillä.

Kun salaman isku osuu salamasieppari suojausalueelle, muodostavat sauva-tangot ylöspäin virtaavan ionisoituneiden hiukkasten kanavan, joka ohjaa salamaniskun siepparin avaamaan kanavaan.

Näin poistetaan sähkölataus hallitusti ukkospilven ja maan väliltä.