

CSA 12-24-36

12, 24 og 36 kV skjermet overspenningsavleder for kobling til skjermet T-kontakt type CB

CSA er en 5/10 kA overspenningsavleder(ZnO) for tilkobling til standardiserte 630A gjennomføringer der det fra før er koblet en kabel ved hjelp av T-kontakt type CB. Avlederen gir god beskyttelse for anleggets kabler, bryter og transformator. Produktet leveres komplett i sett a 3 stk, og kan benyttes både ute og innendørs. Produser av NKT cables.

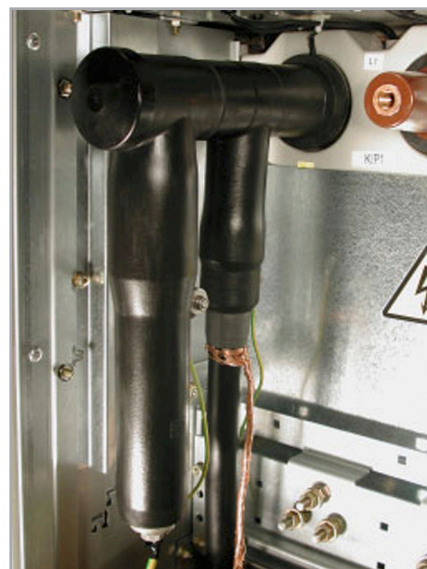
*** Godkjent berøringsikker.**

Produktet har utvendig ledende sjikt som jordes ved montasje.

*** Muliggjør kappetesting**

Kabelens skjerm isoleres fra jord uten å frakoble avlederen. Dette fordi avlederens ytre ledende sjikt har separat jordforbindelse som enkelt skilles fra kabelens skjerm.

*** Produktet er testet og godkjent etter IEC 99-4 og VDE 0675 T4.**



| Egenskaper | CSA 12 6/10 (12) | CSA 24 12/20(24) | CSA 36 18/30 (36) |
|---|---------------------|---------------------|----------------------|
| Systemspenning kV(Uc) | 12 kV | 24 kV | 36 kV |
| Max. driftspenning kV | 15 kV | 30 kV | 45 kV |
| Max. avledningstrøm kA | 10 kA | 10 kA | 10 kA |
| Energiopptak kJ/kV Uc | 2,6 | 2,6 | 2,6 |
| Restspenning (kV) ved 8/20 bølge på 10 kA | 43,6 kV | 87 kV | 85,2 kV |
| Restspenning (kV) ved 50/120 bølge på 10 kA | 34,8 kV | 69,5 kV | 12,8 kV |
| Max. delutladning pC | 5 pC | 5 pC | 5 pC |

| El. nr. | Benevnelse | Systemspenning kV | Max. avledningstrøm |
|-----------|------------|-------------------|---------------------|
| 11 317 56 | CSA 12-10 | 12 | 10 kA |
| 11 317 58 | CSA 24-10 | 24 | 10 kA |
| 11 323 92 | CSA 36-10 | 36 | 10 kA |