

## AFV3000DF

### DETECTOR DE FURTUNA:

- ✓ Detector autonom local, cu moara de vant
- ✓ Patentat
- ✓ Masoara in timp real variatiile de camp electrostatic
- ✓ Furnizeaza informatii cu probabilitate ridicata privind apropierea unei furtuni sau lovituri de trasnet
- ✓ Aria de acoperire : 10 to 30 km in jurul obiectivului
- ✓ Avertizeaza inaintea primului impact in zona
- ✓ Poate fi cuplat la diverse echipamente de alarmare.
- ✓ Compus din:
  - Cap / senzor de masura, instalat pe un suport
  - Unitatea de control si alimentare montata pe un perete
- ✓ Unitatea de control permite :
  - Alimentarea capului si unitatii centrale (conectat la retea de 220 V).
  - Vizualizarea alarmelor cu semnalizare
  - Ajustarea treptelor de alarmare.
  - Alarmerile sunt directionate catre 5 terminale.
  - Conectare la un calculator printr-un conector SUBD9.
  - Conexiune printr-un serial RS485.
- ✓ Usor de instalat
- ✓ Usor de utilizat. Fara interdictii privind cerintele de mediu
- ✓ Parametrii complet programabili
- ✓ Poate fi controlat de la distanta printr-un calculator



## AFV2000DF

### DETECTOR DE TRASNETE :

- ✓ Utilizat pentru prevenirea unei lovituri iminente de trasnet
- ✓ Emite alarme privitoare la campul electromagnetic.
- ✓ Arie de masurare de 5 pana la 10 km
- ✓ Antena receptoare detecteaza perturbatiile de camp electromagnetic generate de furtuni si este conectata la unitatea de control printr-un cablu ecranat.
- ✓ Unitatea de control este modulara si instalata pe o sina. Permite:
  - Alimentarea antenei si unitatii centrale,
  - Analiza semnalelor receptionate de la antena,
  - Afisare permanenta a nivelului de risc (scala luminoasa)
  - Ajustarea nivelului de alarmare si prealarmare,
  - Controlul bateriilor,
  - Controlul alarmelor,
  - Controlul semnalelor de alarma si prealarma si transmiterea acestora la distanta printr-un contact de releu.

