

IPSO detektor udara groma

IPSO detektor udara groma



Opis: Ideja koja je vodila INESCO u toku razvoja najinovativnijeg sistema za detekciju groma i oluja, nepogoda bila je „Najbolja je zaštita ako unapred znamo rizik“. Detektor groma IPSO je dizajniran tako da meri i prikaže elektro atmosfere aktivnosti koje nastaju u području prečnika od 30 kilometara. Kroz svoje svetlosne i zvučne signale i dva alarma (mogućnost korisničkog programiranja). IPSO dozvoljava da zapazite električnu oluju i sprečite posledice od udara groma na osobe i imovinu. IPSO vam nudi rano upozorenje koje vam treba da pokrenete vaš plan zaštite i bezbednosti.

IPSO detektor groma je sastavljen od antene koja mora biti spolja instalirana i kontrolnog modula koji registruje elektro atmosfere aktivnosti u području od 30 kilometara. Kontrolni modul ima sedam LED dioda koje progresivno svetle kako se broj udara groma u kontrolisanoj zoni povećava. Opseg IPSO sistema za upozorenje ide manje od deset pražnjenja po minuti – LED 1 do više od 60 pražnjenja u minuti (LED 7)

Detektor munje je opremljen sa dva alarma koje korisnik može slobodno birati sa dva različita nivoa elektro atmosferskih aktivnosti. Svaki alarm aktivira rele i može takodje proizvesti zvučni signal, ako korisnik odabere tu opciju. IPSO može da radi i u slučaju nestanka napajanja (sa četiri baterije od 1.5 klase C / LR14). Programiranje i kontrola alarma i baterija je lako preko četiri dugmeta na prednjoj ploči kontrolnog modula.

Od 1973 godine INGESCO grupa je postala vodeća Španska kompanija u sektoru prevencije i zaštite od gromova. Kroz našu kompaniju Denna Dosarrollos SL, mi proizvodimo vrhunske gromobrane, zaštitnu opremu i razvili smo sopstvenu tehnologiju za prevenciju električnih oluja / nevremena.

Ovi proizvodi koji se izvoze u više od 40 zemalja sa našom laboratorijom za analize i razvoj , sertifikatima u oblastima inženjeringa i instalacija, čini nas najkompletnijom i inovativnijom u Španiji i na međunarodnom tržištu.

Glavne tehničke karakteristike:

- IPSO dozvoljava da zapazite električnu oluju i sprečite posledice od udara groma na osobe i imovinu
- IPSO vam nudi rano upozorenje koje vam treba da pokrenete vaš plan zaštite i bezbednosti
- Sastavljen je od spoljnje antene i kontrolnog modula za registrovanje elektro atmosferskih aktivnosti u području od 30 km
- Kontrolni modul sa 7 LED dioda koje progresivno svetle
- Napajanje preko adaptera ili 4 x 1,5 V baterija

Tehničke karakteristike:

MODEL	IPSO
Dimenzije	Modul: 220x140x55 mm, Sntens 510 mm
Težina	Modul 875gr, Antena 110gr
Napajanje	6 VDC (adapter ili 4 baterije x 1,5V)
Potrošnja energije	7 mA
Releji	10A, 250 VDC, 40 VDC
Fiksiranje modula	Zidno
Relej 1 vreme	30 minuta
Relej 2 vreme	30 minuta
Prečnik detekcije	30 km
Vreme alarma	2 sec
Dužina kabla	20 m