

Fiche technique FT-196250

03/12/2020



Désignation

Compteur de coups de foudre horodaté avec mesure de courant.

Montage sur le circuit de descente de terre des paratonnerres ou liaisons équipotentielle de masse.

Fonction assurées :

- Comptage des impacts de foudre.
- horodatage (enregistrement de la date et l'heure des 10 derniers impacts)
- mesure de courant (enregistrement de l'amplitude de courant des 10 derniers impacts)
- Indicateur de maintenance pour les pointes PDA DEFYSTORM

Caractéristiques

Compteur électronique à affichage digital.

Montage sur le conducteur de descente (plat L30mm ou rond Ø6-10mm)

Visserie Inox 304 pour le montage du conducteur.

Affichage index sur 4 digit : 0000 à 9999

Seuil de détection (I_{tc}): 1kA, onde 8/20

Courant maximal (I_{mcw}): 100kA onde 10/350

Horodatage : affichage date JJ :MM :AA et heure hh :mm des 10 derniers impacts.

Mesure de courant : affichage des valeurs de 0 à 100kA des 10 derniers impacts.

Température de fonctionnement : -20°/+70°C

Indice de protection : IP65

Boîtier PC traité UV, couleur extérieure gris clair (RAL7035).

Dimensions : 65 x 100x 52 mm

Poids : 0.300kg

Alimentation par piles fournies (4 piles LR03).

Autonomie moyenne 3 ans avec les 4 piles fournies (minimum 2 ans) + indicateur de charge des piles.

Mémorisation de l'index en cas de fin de vie des piles.

Conforme IEC/EN 62561-6.