

COMPTEUR DE COUPS DE Foudre Fiche produit		
REF : PAR-DOC-13	REVISION : C	

Compteur de coups de foudre

Utilisable en intérieur ou en extérieur, il peut être installé au pied du paratonnerre ou au pied du bâtiment. Il se fixe directement autour du conducteur de descente à l'aide de la bride livrée avec le compteur par serrage de 2 vis sans démontage du boîtier. Fixation possible sur conducteur méplat (30x2mm) ou rond (Ø 6 à 10 mm)

CCF-1 : Boîtier polycarbonate étanche (IP 47) de dimension 65 x 50 x 50 mm

Conçu pour détecter et enregistrer chaque passage de courant de foudre d'intensité supérieure ou égale à 1kA.

La remise à zéro peut s'effectuer sur retour.

Seuil de sensibilité minimum : Id 1kA / Courant maximum admissible : I_{max} 100 kA

Le nombre d'impulsions (2) affiché par le compteur lors de la livraison correspond au test de série du produit.
Capacité d'affichage : 999999



CCF-3 : Le compteur horodaté permet l'affichage de la date et de l'heure.

CCF-A : Le compteur mécanique est recommandé pour les zones ATEX. Il est conçu pour détecter et enregistrer chaque passage de courant de foudre d'intensité supérieure ou égale à 0,15kA.

Boîtier polycarbonate étanche (IP 65) de dimension 129 x 87 mm

Seuil de sensibilité minimum : Id 0,15kA / Courant maximum admissible : I_{max} 110 kA



NOTICE DE MONTAGE



Pour montage et démontage du compteur, le conducteur de descente n'a pas besoin d'être coupé. Par contre, il faut ouvrir le joint de contrôle (situé au dessus ou au dessous du compteur) afin de dégager le conducteur de la façade et pouvoir démonter les 2 vis et la bride en partie arrière.

Le compteur a une alimentation par pile (changeable en usine afin de conserver l'étanchéité du boîtier). Pour économiser la consommation et donc augmenter la durée de vie (annoncée égale à 10 ans dans des conditions normales de fonctionnement) le compteur n'est pas rétro-éclairé.

Composants conformes à la norme NF EN 50164

Le contenu de ce document est la propriété de la société LAUMAÏLLÉ. Il ne peut-être communiqué ou reproduit sans son autorisation



www.laumaille.com
ZAC DES PYRÉNÉES - 6, RUE DU TROUMOUSSE - 65420 IBOS - FRANCE
TÉL. 05 62 38 00 62 - FAX 05 62 38 03 18 - info@laumaille.com
LAUMAÏLLÉ SARL - CAPITAL DE 15 0000 EUROS - APE 2652Z - TVA INTRACOM FR55491247946 - SIRET 49124794600024