



## > CONDUCTEURS DE DESCENTE ET ACCESSOIRES

### > ACCESSOIRES

## > ATLOGGER

ATLOGGER est un enregistreur d'activité électrique sur la descente du paratonnerre qui permet, en plus de compter le nombre d'impacts de foudre, d'enregistrer l'amplitude et la polarité de la foudre, ainsi que la date et l'heure auxquelles l'impact de la foudre a eu lieu.

L'installation est très simple car l'interruption du conducteur de descente n'est pas nécessaire : il faut juste le fixer correctement sur une surface plane à côté du conducteur de descente.

Le téléchargement des données se fait automatiquement à l'aide d'un dispositif muni d'une connexion USB qui permet le transport des données depuis les différents ATLOGGER jusqu'au point de lecture.

Autorisé pour le travail dans des atmosphères explosives

Référence	AT-004G
Dimensions :	160 x 80 x 55 mm
Inclut :	Cheville et vis M4 x 49
Matériel :	Polycarbonate V0
Poids :	0,6 kg
Comptage :	0...999999
Alimentation :	2 Piles AA 3,6 V
Température :	-25 °C à +70 °C
Enregistrement :	Minimum 1 kA (8/20 µs) Maximum 100 kA (10/350 µs)
Marquage ATEX :	Ex ic nA IIC T3/T4 Gc

Conformément à UNE 21186, NF C 17-102, IEC 62305, IEC 62561

### TÉLÉCHARGEMENT DES DONNÉES

Il est recommandé de réaliser le téléchargement des données en même temps que la révision et l'entretien périodique de l'installation ou lorsque le nombre d'impacts sur l'installation dépasse les 30 depuis le dernier téléchargement, étant donné que la mémoire interne permet l'enregistrement jusqu'à 40 événements.

Un logiciel pour la gestion du téléchargement via le dispositif portable avec connexion USB est inclus.

### ORIENTATION DE MONTAGE

L'installation doit être effectuée de sorte que le conducteur de descente du paratonnerre soit fixé à côté du compteur électromécanique.

Si la fixation au mur n'est pas possible, on peut utiliser un support sous forme de plaque d'installation qui offre une surface plate et robuste pour la fixation du ATLOGGER : le support AT-005G dispose de 2 attaches pour tube de protection de 3/4" (valable pour câble ou ruban). La plaque de support AT-035G dispose de 2 attaches pour tube de 1 1/2" et pour installer le ATLOGGER sur des mâts autoportants, il faudra utiliser le support AT-028G.

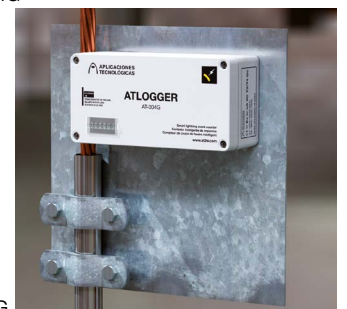
Référence	AT-005G	AT-035G	AT-028G
Dimensions :	250 x 250 mm	285 x 215 mm	175 x 150 mm
Matière :	Acier galvanisé	Acier galvanisé	Acier galvanisé
Poids :	2,3 kg	2,4 kg	0,9 kg



AT-004G



APPLICATION AT-004G



APPLICATION AT-005G



APPLICATION AT-028G