



**4NRJ**  
WWW.4NRJ.COM

# INCLINOMÈTRE MINI CONNECTÉ



## CARACTÉRISTIQUES

Réf : CLINALERTMINI



- ✓ Connectivité : réseau LoRaWAN®
- ✓ Utilisation : tous supports métalliques
- ✓ Fixation par aimantation (Brevet 4NRJ)
- ✓ Relevé de température :  $\pm 0.5$  °C
- ✓ Autonomie longue supérieure à 15 ans
- ✓ Précision :  $\pm 0,001^\circ$
- ✓ Alimentation : pile Lithium 3.6 V
- ✓ Indice de protection : IP67
- ✓ Dimensions : 105 x 79 x 49 mm
- ✓ Masse : 0.57 kg

L'outillage de pose (Réf : CLINALERTMINIOP)

- ✓ Fixation sur perche caténaire par raccord P-FIX (Brevet 4NRJ)

Application 4NRJ

- ✓ CLINALERT téléchargeable gratuitement



01

Disposez d'une information en continue de l'inclinaison de vos supports afin de surveiller le maintien de leur verticalité dans le temps. Les tolérances d'inclinaison paramétrables permettent d'être alerter par un SMS ou E-MAIL en cas de dépassement.



03

Le CLINALERTMINI s'active et se paramètre avec l'application mobile dédiée CLINALERT disponible sur le Play Store. Un simple contact entre votre smartphone et votre inclinomètre suffit pour activer l'appareil.

## SOLUTIONS TECHNIQUES

Tout ce que vous devez savoir !



02

L'installation du CLINALERTMINI se fait à l'aide d'une perche isolante et du dispositif de pose. L'objectif est de positionner le capteur à une hauteur suffisante afin qu'il ne puisse être retiré par inadvertance.



## LA GESTION DES APPAREILS ET LA LECTURE DES RÉSULTATS DE MESURE SONT DISPONIBLES DEPUIS VOTRE POSTE INFORMATIQUE

- Enregistrement des données.
- Suivi à distance et à tout moment de l'inclinaison de votre support.
- Suivi périodique avec historique depuis la pose de l'appareil.
- Affichage paramétrable pour analyser la période souhaitée.
- Remise à zéro à distance du dispositif.
- Paramétrage des données possibles par l'utilisateur pour définir les seuils d'alertes.
- Prise en compte de la position initiale du support comme valeur de référence.



SURVEILLEZ  
L'INCLINAISON  
DE VOS SUPPORTS  
CATÉNAIRE À  
DISTANCE



2 Rue Albert Calmette  
ZA Les Gailletrous  
41260 La Chaussée-St-Victor  
France

Tél : +33 (0)2 54 42 05 12  
E-mail : [contact@4nrj.com](mailto:contact@4nrj.com)