



TRANSMETTEUR DE DONNÉES RADIO MG-IOT-LORA-TH-EXT: CAPTEUR TEMPÉRATURE ET HYGROMÉTRIE POUR L'EXTÉRIEUR COMPATIBLE RÉSEAU "INTERNET DES OBJETS" LORAWAN SANS WI-FI, SANS BLUETOOTH, ET SANS GSM !

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



- Capteur compatible réseau "Internet des objets"
- Mesure la température, et l'hygrométrie
- Rapatriement de vos données directement sur votre PC par l'intermédiaire d'un portail internet avec identifiant sécurisé.
- Installation immédiate et très simple, données récupérable au format voulu (txt, csv, xls) et site web de visualisation des données.
- Pile Lithium Grande autonomie (de 1 à 10 ans suivant utilisation) , avec alerte de fin de vie de la pile gérée par le serveur web automatiquement pour valider son état de fonctionnement, et changement facile.
- Facilité de fixation (sur trépied acier galvanisé diamètre tube 34mm : ancrage par sardine dans le sol (non fournies))

RÉFÉRENCES ET OPTIONS :

- Enregistreur «internet des objets» connecté MG-IOT-LORA-TH-EXT
- Température : de -30° à +70°C Résolution 0.5 °C, précision +/- 0.5°C
- Hygrométrie : de 0 à 100% résolution 1% précision +/- 3%
- Alimentation sur pile Lithium type C "spéciale Grand froid" ! Durée de vie environ 3 ans (configuration des données toutes les heures)
- Données toutes les 15 min ou toutes les 60 minutes (sélectionnable sur l'IOT par jumper à l'intérieur. De base sélection sur 60 minutes)
- Livré prémonté.
- capteur hauteur 1M50 à 2M
- presse étoupe PG7mm
- bulle de niveau

TRANSMETTEUR DE DONNÉES RADIO MG-IOT-LoRa :
 LA PASSERELLE COMPATIBLE LoRaWAN ADAPTABLE À
 TOUTES LES CONFIGURATIONS RÉSEAU
 SANS WI-FI, SANS BLUETOOTH, ET SANS GSM !



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Compatibilité LoRaWAN
- Peut transmettre les données **de 1 à 20 capteurs** (capteurs MG Instruments LoRaWAN ou tout autres capteurs compatibles LoRaWAN)
- Transmission et exploitation des données avec plusieurs solutions :
 - * **Vers internet** (serveur de données sécurisé MG Instruments)
 - * Vers un serveur local ou directement sur un automate et **sans aucun accès internet vers l'extérieur de l'entreprise**

2 rue du midi 31270 Frouzins
 www.mginstruments.fr