

REF : MG-IOT-CO2-AFF



TRANSMETTEUR CO2 AVEC AFFICHEUR

Transmetteur de données radio MGIOT-CO2-aff : Le transmetteur CO2 compatible réseau "Internet des objets" sans wi-fi, sans bluetooth, et sans gsm !



CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Transmetteur radio compatible réseau "Internet des objets" : CO2, température et 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 récupérables au format voulu (txt, csv, xls) et site web de visualisation des données.
- Alarmes : vous pouvez être alertés par E-mail à la demande, sur un état ou un seuil programmé.
- Alimentation secteur
- Pile Lithium de sauvegarde , changement facile
- Boitier plastique blanc
- Facilité de fixation

Il mesure et affiche

- Température : -20 à +70°C (+/-0.5°C)
- Hygrométrie : 0 à 100% HR (+/-3%)
- CO2 : 400-3000 ppm (+/-40ppm)



REF : MG-IOT-CO2

TRANSMETTEUR CO2

SPÉCIFICATIONS

Appareil d'ambiance Blanc en Plastique avec support mural (dimension 80x80mm)
 Capteur CO2 Haute qualité NDIR non dispersif infrarouge (garantie 5 ans constructeur), éclairage Led d'alarme par visualisation CO2 (trois couleurs en fonction du niveau de CO2, vert pour <800, orange pour 800<x<1200, et spot rouge pour >1200 PPM)
 La led rouge est couplée à un spot (mais il est possible de le débrancher) à un Bip d'alerte. Mesure de la température ambiante et de l'hygrométrie. Afficheur Led pour les valeurs de CO2, Température et Hygrométrie

MESURE TOUTES LES 10 MINUTES ET MOYENNE

Un bloc secteur (type 5VDC téléphone) est fournis pour alimenter l'appareil de mesure (à connecter sur un coté du boîtier). Les données relevées toutes les 10 minutes (CO2, Hygro %, et T°C) sont moyennées sur 30 minutes et transmises via l'internet des objets (réseau Sigfox) et sont stockées sur serveur cloud pendant 2 ans avec possibilité de visualisation en direct et rapatriement des données pour pouvoir faire des calculs et statistiques. L'appareil ne se met pas en veille (mesure en permanence pour voir l'évolution du CO2). Les piles font office de secours en cas de coupure d'alimentation.
 Les valeurs de CO2, température et Hygrométrie sont rafraichies sur l'afficheur toutes les minutes.

ABONNEMENTS

MG-IOT-abo-STD



Abonnement STANDARD 12 mois pour enregistreur «internet des objets» connecté MG-IOT : comprend le relais au réseau Sigfox, et à la plateforme MG-IOTPOOL ; gestion de toute la vie des capteurs (noms, alarme par email, pondération...), visualisation directe, et récupération des données au format csv ou pdf, etc.
Notifications de retour à la normale + réglage des plages horaires Durée de rétention des données : 2 ans

MG-IOT-abo-A+SMS



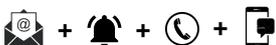
Abonnement A+SMS 12 mois pour enregistreur «internet des objets» connecté MG-IOT - **abonnement standard** (Notifications de retour à la normale + réglage des plages horaires) + **100SMS/an** - voir documentation des abonnements IOT pour détails

MG-IOT-abo-A+VOIX



Abonnement A+VOIX 12 mois pour enregistreur «internet des objets» connecté MGIOT - **abonnement standard** (Notifications de retour à la normale + réglage des plages horaires) + **100appels/an** - voir documentation des abonnements IOT pour détails

MG-IOT-abo-A++



Abonnement A++ 12 mois pour enregistreur «internet des objets» connecté MG-IOT - **abonnement standard** (Notifications de retour à la normale + réglage des plages horaires) + **100appels/an + 100SMS/an** - voir documentation des abonnements IOT pour détails