



Multicapteur ultrafin LoRaWAN : détection ouverture/fermeture + température | Strips +Guard

Référence GC-SENSA004

- Détecteur d'ouverture et fermetures
- Capteur de température
- Capteur à contact magnétique
- Petit, discret et ultra fin (3mm)
- Autonomie de 10 ans, aucun entretien nécessaire
- Support adhésif pour un montage rapide et facile
- Compatible avec le +Switch

Le multi capteur LoRaWAN™ +Guard mesure la **température**. Il dispose également d'un capteur magnétique capable de détecter l'ouverture et la fermeture des portes, fenêtres et tiroirs. Il peut émettre en LoRaWAN™ jusqu'à 10km.

Ce capteur IoT ultra compact mesure 3mm d'épaisseur. Son design discret et ultra compact ainsi que son montage rapide en adhésif en font un capteur de choix pour le Flex Office/Smart Building.

Ce capteur possède une **autonomie de 10 ans** sans aucun entretien nécessaire.

FONCTIONNALITÉS

- Mémoire du capteur,
- Rapports basés sur le temps,
- Rapports basés sur les écarts,
- Alarmes,
- Convient pour une utilisation intérieure ou extérieure,
- Prend en charge +Switch (cf. bas de page).



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Détecteur d'ouverture et fermetures (porte, fenêtre...)
- Capteur de température
- Capteur à contact magnétique (avec aimant)
- Émet en LoRaWAN™ jusqu'à 10 km
- Indicateur lumineux
- Petit, discret et ultra fin (3mm)
- Autonomie de 10 ans, aucun entretien nécessaire
- Support adhésif pour un montage rapide et facile





SPÉCIFICATIONS

LORAWAN™	v1.0.3
CLASSE	A
FRÉQUENCES	<ul style="list-style-type: none"> • Europe (863-870 MHz) • Amérique du Nord (902 - 928 MHz)
DBM	Jusqu'à + 14 dBm de puissance de sortie Sensibilité : Rx -137 dBm
PLAGE DE MESURES DE LA T°	Température : +/- 2°C
PLAGE DU CAPTEUR MAGNÉTIQUE	Environ 10mm
ÉMISSION DU CAPTEUR (LORAWAN™)	Portée jusqu'à 10 km
T° DE FONCTIONNEMENT	-30°C à +60°C
DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE	Jusqu'à 10 ans
TYPE DE BATTERIE	Batterie intégrée (LiMnO2)
DIMENSIONS (MM)	Capteur : 195 x 15 x 3 Aimant : 30 x 11 x 1 Plaque de montage : 195 x 15 x 3
FIXATION	Adhésif

SCHÉMAS



ACCESSOIRE COMPATIBLE : **COMMUTATEUR + SWITCH**