



Multi-capteur ultrafin LoRaWAN : détection magnétique, température, humidité, LUX | Strips +Comfort

Référence GC-SENSA003

- Capteur de Température, humidité et luminosité
- Capteur magnétique et capacitif
- Détecte les ouverture/fermetures
- Petit, discret et ultra fin (3mm)
- Autonomie de 10 ans, aucun entretien nécessaire
- Support adhésif pour un montage rapide et facile
- Batterie intégrée (LiMnO2) non remplaçable.

Le multi capteur LoRaWAN™ +Comfort dispose d'un capteur magnétique d'ouverture/fermeture des portes, fenêtres et tiroirs.

Doté de 3 capteurs supplémentaires, il mesure la température, l'humidité et la luminosité (LUX).

Son design ultra compact et son support adhésif en font le capteur de choix pour les architectes et les gestionnaires de bureau soucieux du design.

D'une autonomie allant jusqu'à 10 ans et sans aucun entretien nécessaire, le capteur LoRa® Strips +Comfort est idéal pour les applications Smart Building et Smart Office comme l'optimisation énergétique, l'automatisation des services et la protection des biens.

POINTS FORTS

- Capteur magnétique et capacitif,
- Détecte les ouverture/fermetures de portes, fenêtres, etc,
- Capteur de température et d'humidité,
- Capteur de luminosité ambiante (LUX),
- Indicateurs lumineux,
- Petit, discret et ultra fin (3mm),
- Émet en LoRaWAN™ jusqu'à 10 km,
- Autonomie de 10 ans, aucun entretien nécessaire,
- Support adhésif pour un montage discret, rapide et facile,





SPÉCIFICATIONS

LORAWAN™	v1.0.3
FRÉQUENCES	• 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 TEMPÉRATURE	• Température : +/- 0.40°C • Humidité : +/- 3% RH • Lumière : 1-64000 LUX
CAPTEUR MAGNÉTIQUE	Oui - Configurable
CAPTEUR CAPACITIF	Oui - Configurable
ÉMISSION DU CAPTEUR (LORAWAN™)	Portée jusqu'à 10 km
TEMPÉRATURE 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 : 12 x 2
FIXATION	Adhésif

SCHÉMAS



ACCESSOIRE COMPATIBLE : **COMMUTATEUR +SWITCH**