



Multi-capteur ultrafin LoRaWAN : détection de fuite d'eau + température | Strips +Drip

Référence GC-SENSA008

- Capteur de détection de fuite d'eau
- Capteur de température
- 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™ +Drip permet de détecter les fuites d'eau et de mesurer la température. Le capteur de température peut notamment être utilisé pour alerter en cas de risque de gel des tuyaux.

Sa conception mince et robuste le rend parfait pour un montage discret voire dissimulé dans de petits espaces.

Intégré à un système de bâtiment intelligent et à d'autres appareils IoT, MS +Drip peut automatiquement activer / désactiver le débit d'eau ou déclencher une alarme pour alerter l'utilisateur.

D'une autonomie allant jusqu'à 10 ans et sans aucun entretien nécessaire, le capteur LoRa® Strips +Drip est idéal pour les applications Smart Home et Smart Building.

FONCTIONNALITÉS

- Mémoire du capteur,
- Rapports basés sur le temps,
- Rapports basés sur les écarts,
- Alarmes,
- Protégé contre les intempéries,
- Convient pour une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur,
- Prend en charge +Switch (cf. bas de page).

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Capteur de détection de fuite d'eau
- Capteur de température
- 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	<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
CAPTEUR MAGNÉTIQUE	Oui - Configurable
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 (LiMn02)
DIMENSIONS (MM)	Capteur : 195 x 15 x 3 Aimant : 12 x 2 Plaque de montage : 195 x 15 x 3
FIXATION	Adhésif

SCHÉMAS



ACCESSOIRE COMPATIBLE : **COMMUTATEUR +SWITCH**