



DÉTECTION DE FUITES

Capteur IoT



Fonctionnalités

Le WL facilite la surveillance de sites à risque d'inondations grâce à ses options de détection de présence de liquides.

Il est équipé d'un buzzer sonore alertant en cas de détection.

Les alertes sont transmises sur les réseaux Sigfox ou LoRaWAN et sa configuration est paramétrable depuis les outils de la suite ATIM.

Compatible avec les versions ordinateurs et mobiles de la plateforme web IoT**, la visualisation des données, la paramétrisation à distance du capteur et la configuration d'alertes en fonction de seuils prédéfinis sont rendus possibles en quelques clicks.

-  Détection de présence de liquide
-  Buzzer d'alerte
-  Localisation de la fuite
-  Indice de protection versions -I: IP30
Indice de protection versions -O: IP66
-  5 à 10 années*
-  Piles remplaçables
-  Configuration par USB, downlink ou app mobile
-  Modes redondance des données et datalogging
-  Signal visuel indiquant la qualité du réseau et la connexion correcte du capteur
-  Plug & Play

Références

Désignation	Technologie	
ACW/WL-I	Sigfox	LoRaWAN
ACW/WL-O	Sigfox	LoRaWAN

* Soumis aux conditions de l'environnement

** Disponible avec un abonnement à la plateforme web Atim Cloud Wireless™

ALERTES EN TEMPS RÉEL POUR PRÉVENIR LES DOMMAGES



Smart Building



Smart City



Smart Industry



Utilities

- Surveiller les fuites d'eau dans les centres de données et évitez les risques d'incendie et d'inondation.
- Éviter les temps d'arrêt ainsi que les dommages causés.



- Surveiller les fuites d'eau et les risques d'inondation dans les réseaux de chaleur souterrains.
- Réagir rapidement en cas d'alerte et coupez l'alimentation en eau.
- Réduire la consommation d'eau en prévenant et en réparant les fuites d'eau.
- L'ACW/WL(L) est en service sur les réseaux de chaleur depuis 2012.

- Détecter les fuites de liquide dans les postes de transformation électrique.
- Réagir rapidement dès l'alerte pour éviter une coupure de courant qui priverait un certain nombre de foyers d'électricité.

