

Water leak cable

IP67



Détecter une fuite d'eau au sol, autour d'un objet ou d'un équipement.

Dry Contacts

Capteur de présence d'eau



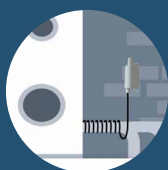
ALERTER

- Remonter une alerte en cas de présence d'eau
- Avertir du retour à la normale



Caractéristiques supplémentaires :

- **Transmission de données :**
 - si détection de présence d'eau
 - par défaut toutes les 4 heures
- **Gestion des erreurs / défauts :** alerte sur erreur configuration, batterie faible



Enrouler le câble de détection autour d'un tuyau d'eau afin de déceler une éventuelle fuite.



Positionner le câble autour d'éléments sensibles ou le long des plinthes afin d'être averti d'un éventuel dégât des eaux.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Sigfox ARF8171BA-B03

DRY CONTACTS

Caractéristiques mécaniques

Poids	90g (batterie incluse)
Dimensions	105 x 50 x 27 mm
Boîtier	IP67, EMERGE™ PC 8731HH résine grise (boîtier), EMERGE™ PC 8430-15 résine transparente (semelle)
Système de fixation	Rail-DIN, tube, mur, collier
Longueur de câble	70 cm de câble sans détection

Conditions de fonctionnement

Température	-25°C / +70°C
Humidité	0 à 85% HR (sans condensation)

Alimentation

Pile	1 pile amovible
Autonomie attendue	Avec la configuration par défaut : 4 ans

Configuration

Configuration en locale	IoT Configurator
Configuration à distance	Downlink via le réseau ou via la plateforme KARE
Sécurité	Protection via Code PIN/PUK

Radio/Sans-fil

Régions	Sigfox RC1
Classe	Classe 0
Puissance d'émission RF	14 dBm
Sensibilité	- 124 dBm

Réglementations et certifications

Norme	Directive 2014/53/UE (RED)
-------	----------------------------

CÂBLE DE DÉTECTION D'EAU

Détection	Détection par capillarité
Longueur de câble	2 mètres
Installation	Autour d'un équipement, le long d'un mur ou enroulé autour d'un tuyau
Fluide	Uniquement l'eau (liquide conducteur)

