

DHI-ARD912-W2(868)

Détecteur de fuite d'eau sans fil



Présentation du système

Le détecteur de fuite d'eau sans fil permet de détecter les fuites d'eau dans les tuyaux intérieurs, les baignoires, les éviers, les lave-linges et les lave-vaisselle. Il déclenche des alarmes et envoie des notifications opportunes pour vous informer des événements en cours. Facile à installer, il ne nécessite pas de câblage. Il assure également la sécurité des communications, en prenant en charge la communication sans fil avec une technologie de chiffrement.

Spécifications techniques

Fonction

Voyant d'état	1 pour plusieurs états (couplage, état de l'alimentation et alarme)
Bouton	Interrupteur d'alimentation
Mise à jour à distance	Mise à jour du cloud
Détection de batterie faible	Oui
Antisabotage	Non

Technique

Capteur	Détecteur de fuite d'eau
Sensibilité	Réglable
Courant de fonctionnement	28,5 uA
Courant d'alarme	5,8 mA

Sans fil

Fréquence porteuse	868,0 MHz à 868,6 MHz
Mécanisme de communication	Bidirectionnel
Distance de communication	Jusqu'à 1 200 m dans un espace ouvert
Mode de chiffrement	AES128
Saut de fréquence	Oui

- Le saut de fréquence et la technologie de communication bidirectionnelle assurent la stabilité de la communication.
- Prend en charge la détection du brouillage et le chiffrement des communications.
- Prend en charge la mise à jour du cloud et se restaure automatiquement en cas d'échec de la mise à jour du cloud.
- Affiche la température du milieu environnant et comprend une alarme de surchauffe.
- Réglage de la sensibilité.

Généralités

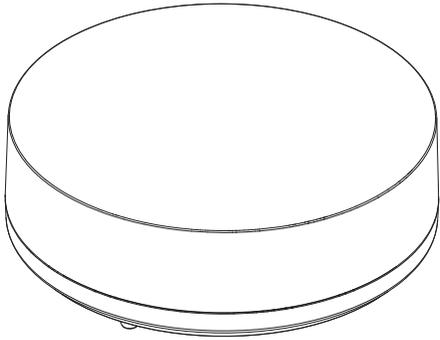
Alimentation électrique	CR123A × 1
Durée de vie de la batterie	3 ans avec un déclenchement quotidien.
Consommation électrique	144 mW max.
Température de fonctionnement	Intérieur : -10 °C à 55° C
Humidité de fonctionnement	10 à 90 % (HR)
Température de stockage	-10 °C à 55° C
Humidité de stockage	10 à 90 % (HR)
Dimensions du produit	84,7 mm × 84,7 mm × 32,5 mm
Dimensions de l'emballage	135,0 mm × 98,0 mm × 56,0 mm
Poids net	0,1 kg
Poids brut	0,2 kg
Installation	Montage à plat
Matériau du boîtier	PC+ABS
Protection	IPX5
Certifications	CE

Informations de commande

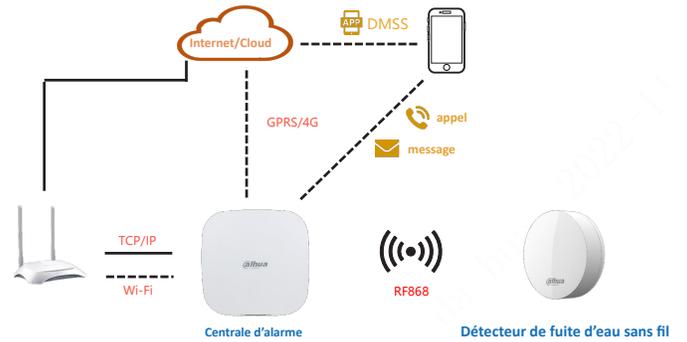
Type	Numéro de matériel	Description
Détecteur de fuite d'eau sans fil	DHI-ARD912-W2(868)	Détecteur de fuite d'eau sans fil

Détecteur de fuite d'eau sans fil | DHI-ARD912-W2(868)

Installation



Application



Dimensions (mm)

