

Détecteur d'inondation sans fil

Code: JA-151F

Un détecteur sans fil pour la détection d'urgence des fuites d'eau permet d'éviter des dommages majeurs en cas de défaillance d'un tuyau, d'un joint ou d'un autre composant du système d'eau ou d'un appareil connecté. Le détecteur déclenche une alarme dès le début de la fuite, permettant à l'utilisateur d'intervenir immédiatement. Lorsqu'il est connecté à la vanne d'arrêt principale de l'eau, le système peut couper automatiquement l'eau en cas d'alerte, protégeant ainsi la propriété, même en l'absence des occupants. Le produit est uniquement compatible avec les centrales JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR ou ultérieures.

Description du produit:

Le détecteur peut simplement être placé derrière un appareil ou dans tout autre endroit à risque. Quatre broches de détection évaluent la présence d'eau sur tous les bords du détecteur.

Il est aussi possible de fixer le détecteur au mur. Le support magnétique autocollant fourni garantit une installation rapide sans percer les carreaux et permet un retrait facile du détecteur, par exemple, pour le nettoyage ou le remplacement des piles.

Grâce à son design élégant, le détecteur s'intègre parfaitement même en pose apparente, par exemple sous un meuble de salle de bain.

Avertissement : Malgré une étanchéité maximale, le détecteur n'est pas conçu pour une immersion permanente. En cas d'inondation importante, il convient d'ouvrir le détecteur, d'en retirer les piles et de le faire sécher soigneusement avant de le réutiliser afin d'éviter l'oxydation des composants électroniques.

Informations techniques:

Alimentation	2 piles alcalines de type AAA (LR03 ; 1,5 V / 1 Ah) Attention : les piles ne sont pas fournies.
Durée de vie typique de la pile	environ
Faible voltage de la pile	<2.2 V
Consommation de courant nominale	14 µA
Consommation de courant maximale	50 mA
Fréquence de communication	868,1 MHz, Jablotron protocole
Puissance de fréquence radio maximale (ERP)	<25 mW
Portée de la communication	environ 300 m (zone ouverte)
Dimensions	100 x 33 x 15 mm
Poids (sans batterie)	25 g
Environnement	Intérieur, général

Plage des températures de service	de -10 °C à +40 °C
Humidité opérationnelle moyenne	75% RH, sans condensation
Indice de protection	IP 65
Conforme à	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000
Peut être exploité conformément à	ERC REC 70-03