

Fiche technique du produit

Spécifications



Détecteur d'inondation Zigbee 3.0 - HEIMAN HS1WL-E

HS1WL-E

Marque : HEIMAN

Principales

Marque	Heiman
Référence	HS1WL-E
Fonction	Détecte les fuites d'eau et concentrations d'humidité pour prévenir les dégâts avec alarme intégrée et notifications via Zigbee
Gamme produits	Capteur de fuite d'eau intelligent

Caractéristiques radio & électriques

Usage intérieur ou extérieur	Usage intérieur
Température de fonctionnement	-10 °C à +55 °C

Compatibilité

Application compatible	Tuya, mqtt, home assistant, etc..
------------------------	-----------------------------------

Caractéristiques physiques

Dimensions	76 x 36,6 x 16,5 mm
Couleur	Blanc
Qualité du matériau	Plastique ABS robuste

Garantie & normes

Garantie	Non spécifiée
Norme et certification	IP67 pour résistance à l'eau et à l'humidité, compatible Zigbee 3.0, application Tuya Smart Life

Autres caractéristiques

Protocole de communication	Zigbee 3.0
----------------------------	------------

Tension de fonctionnement	DC 3V (2 piles alcalines AAA, autonomie 5 ans)
Réseau	Réseau Zigbee ad hoc
Distance réseau sans fil	≤ 100 m (en espace ouvert)
Anti-interférences RF	80 MHz — 1 GHz, 10 V/m
Environnement de fonctionnement	-10 °C à +50 °C
Humidité de fonctionnement	maximum 95% HR
Dimensions du capteur	28,3 x 26,5 x 12,2 mm
Longueur du câble	1,3 m
Autres informations	Fonctionne avec 2 piles AAA, autonomie jusqu'à 5 ans, alarme anti-sabotage, installation simple avec corps du capteur séparé pour éviter fausses mesures liées à l'humidité, portée Zigbee jusqu'à 100 m en espace dégagé

Présentation

HEIMAN HS1WL-E — Détecteur d'inondation Zigbee 3.0 - HEIMAN HS1WL-E

Description

Le détecteur d'inondation HEIMAN HS1WL-E est un capteur de fuite d'eau conçu pour assurer une surveillance efficace contre les infiltrations indésirables. Grâce à sa robustesse et à sa certification IP67, ce dispositif est adapté pour une utilisation dans divers environnements, qu'ils soient résidentiels ou commerciaux.

Fonctionnant sur la technologie Zigbee 3.0, le HS1WL-E garantit une communication optimale et fiable avec les systèmes connectés. Sa capacité à détecter les fuites précocement permet d'agir rapidement en cas de problème, minimisant ainsi les risques de dommages.

L'installation du détecteur est simplifiée, offrant une intégration fluide avec les systèmes de sécurité et de gestion de la maison intelligente. Cet appareil est essentiel pour préserver les espaces de vie et de travail contre les dommages causés par l'eau, contribuant ainsi à une gestion proactive de la sécurité.