

Detector de inundaciones inalámbrico

Código: JA-151F

Un detector inalámbrico para la detección de fugas de agua de emergencia permite evitar daños significativos en caso de que falle una manguera, junta u otro componente del sistema de agua o de un electrodoméstico conectado. El detector activa la alarma en cuanto se detecta el inicio de una fuga, lo que permite al usuario actuar de inmediato. Si el sistema de seguridad está conectado a la llave principal de agua, el sistema puede cerrar el paso de agua automáticamente en caso de alarma, protegiendo la propiedad incluso si no hay nadie en casa. El producto solo es compatible con las centrales JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR o versiones posteriores.

Descripción del producto:

El detector puede colocarse fácilmente detrás del electrodoméstico o en cualquier zona de riesgo. Cuatro pines de detección evalúan la presencia de agua en todos los bordes del detector.

También se puede instalar en la pared. El soporte magnético adhesivo incluido permite una instalación rápida sin taladrar los azulejos y una fácil extracción del detector para limpieza o cambio de baterías. El elegante diseño queda muy bien incluso en instalaciones visibles, por ejemplo, bajo el mueble del lavabo.

Aviso: A pesar de su sellado, el producto no está diseñado para inmersión continua. Si durante una fuga el detector queda anegado, debe abrirse, extraer las baterías y secarse bien antes de volver a usarse para evitar la oxidación de la electrónica.

Información técnica:

Alimentación	2 pilas alcalinas, tipo AAA (LR03; 1,5 V / 1 Ah) Advertencia: las baterías no están incluidas.
Tiempo de vida habitual de las baterías	unos 3 años (para un máximo de 20 activaciones diarias)
Baja tensión de la batería	<2.2 V
Consumo nominal de corriente	14 µA
Consumo de corriente máximo	50 mA
Frecuencia de comunicación	868,1 MHz, Jablotron protocolo
Potencia máxima de radiofrecuencia (ERP)	<25 mW
Alcance de comunicación	aprox. 300 m (zona abierta)
Dimensiones	100 x 33 x 15 mm
Peso (sin batería)	25 g
Entorno operacional	Interior general
Rango operacional de temperatura	-10 °C a +40 °C
Rango operacional de humedad	75% HR, sin condensación
Grado de protección	IP 65

Conforme a

ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC
63000

También puede ser operado de acuerdo
con

ERC REC 70-03