

Bezdrôtový záplavový detektor

Kód: JA-151F

Bezdrôtový detektor pre havarijnú detekciu úniku vody umožní zabrániť vzniku významnejších škôd v prípade, keď zlyhá hadica, tesnenie alebo iná súčasť vodovodného systému či pripojeného spotrebiča. Detektor vyhlási poplach ihneď na začiatku havárie a užívateľ tak môže okamžite zasiahnuť. Pri prepojení zabezpečovacieho systému s hlavným uzáverom vody môže systém na základe poplachu vodu automaticky uzavrieť a ochrániť objekt aj v prípade, že doma nikto nie je. Výrobok je kompatibilný iba s ústredňami JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR alebo novšími.

Popis produktu:

Detektor je možné jednoducho položiť za spotrebič alebo do iného rizikového miesta. Štvorica detekčných pinov /vývodov/ vyhodnotí prítomnosť vody na všetkých okrajoch detektora.

Zároveň je možné detektor nainštalovať na stenu. Pribalený samolepiaci magnetický držiak umožní rýchlu inštaláciu bez vŕtania do obkladu a jednoduché odstránenie detektora napríklad pri upratovaní alebo výmene batérií. Elegantný dizajn výrobku sa tak skvele uplatní aj pri viditeľnej montáži, napríklad pod umývadlovou skrinkou.

Upozornenie: Aj napriek maximálnemu utesneniu nie je výrobok určený na trvalé ponorenie. V prípade, že pri havárii dôjde k výraznému zaplaveniu detektora, je nutné ho pred opätovným použitím otvoriť, vybrať batérie a nechať dôkladne vyschnúť, aby sa zabránilo oxidácii elektroniky.

Technické informácie:

Napájanie	2x alkalické batérie typu AAA (LR03; 1,5 V / 1 Ah) Upozornenie: Batérie nie sú súčasťou balenia.
Typická životnosť batérie	približne 3 roky (pre max. 20 aktivácií za deň)
Nízke napätie batérie	<2,2 V
Menovitá spotreba prúdu	14 µA
Maximálna spotreba prúdu	50 mA
Komunikačná frekvencia	868,1 MHz, Jablotron protokol
Maximálny výkon rádiovkej frekvencie (ERP)	<25 mW
Komunikačný rozsah	cca 300 m (otvorený terén)
Rozmery výrobku	100 x 33 x 15 mm
Hmotnosť (bez batérií)	25 g
Životné prostredie	vnútorné všeobecné
Rozsah prevádzkových teplôt	-10 °C až +40 °C
Priemerná prevádzková vlhkosť	75 % relatívnej vlhkosti,
bez kondenzácie	

Stupeň pokrytia	IP65
Spĺňa	EN 300 220-2, EN 0130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000
Podmienky prevádzky podľa	Všeobecné povolenie ČTÚ č. VO-R/10