

Bezdrátový záplavový detektor

Kód: JA-151F

Bezdrátový detektor pro havarijní detekci úniku vody umožní zabránit vzniku významnějších škod v případě, kdy selže hadice, těsnění nebo jiná součást vodovodního systému či připojeného spotřebiče. Detektor vyhlásí poplach ihned v počátku havárie a uživatel tak může okamžitě zasáhnout. Při propojení zabezpečovacího systému s hlavním uzávěrem vody může systém na základě poplachu uzavřít vodu zcela automaticky a ochránit tak objekt i v případě, kdy není nikdo doma. Výrobek je kompatibilní pouze s ústřednami JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR nebo novějšími.

Popis produktu:

Detektor lze jednoduše položit za spotřebič nebo do jiného rizikového místa. Čtveřice detekčních pinů vyhodnotí přítomnost vody na všech okrajích detektoru.

Zároveň je možné detektor instalovat na stěnu. Příbalený samolepící magnetický držák umožní rychlou instalaci bez vrtání do obkladu a jednoduché odejmutí detektoru například při úklidu nebo výměně baterií. Elegantní design výrobku se tak skvěle uplatní i při viditelné montáži, například pod umyvadlovou skříňkou.

Upozornění: I přes maximální utěsnění výrobek není určen k trvalému ponoření. V případě, že při havárii dojde k významnějšímu zaplavení detektoru, je nutné jej před dalším použitím otevřít, vyjmout baterie a nechat důkladně vyschnout pro zabránění oxidace elektroniky.

Technická specifikace:

Napájení	2x alk. baterie, typ AAA (LR03; 1,5 V / 1 Ah) Upozornění: baterie nejsou součástí balení.
Typická životnost baterií	cca 3 roky (pro max. 20 aktivací denně)
Detekce nízkého napětí baterií	<2,2 V
Jmenovitý odběr proudu	14 µA
Maximální odběr proudu	50 mA
Komunikační frekvence	868,1 MHz, protokol Jablotron
Maximální RF výkon (ERP)	<25 mW
Komunikační dosah	cca 300 m (volný terén)
Rozměry výrobku	100 x 33 x 15 mm
Hmotnost (bez baterií)	25 g
Prostředí	vnitřní všeobecné
Rozsah pracovních teplot	-10 °C až +40 °C
Průměrná provozní vlhkost	75% RH, bez kondenzace
Stupeň krytí	IP65

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

Podmínky provozování dle Všeobecného oprávnění ČTÚ č. VO-R/10
