

Bezdrôtová interiérová siréna JA-80L

Siréna JA-80L je komponentom systému OASiS firmy Jablotron. Možno ju použiť ako vnútornú poplachovú sirénu, na indikáciu odchodového a príchodového oneskorenia a ako akustické upozornenie na aktiváciu detektora. Pri použití v zabezpečovacom systéme pracuje zároveň ako nástražný detektor. Ak je odpojená od napájania počas hlasitého poplachu, je vyhlásená sabotáž sirény = potvrdenie poplachu a prítomnosti „nepozvaného hosťa“.



JA-80L možno použiť aj samostatne (bez zabezpečovacej ústredne), napr. spolu s bezdrôtovým tlačidlom ako domový zvonček alebo na privolanie pomoci.

V kombinácii s bezdrôtovým požiarnym detektorom alebo detektorom úniku horľavých plynov upozorní výrazným dvojinútovým húkaním na nebezpečenstvo požiaru (resp. výbuchu plynu).

Je napájaná z el. siete a má podsvietené nastavovacie tlačidlo.

Maximálny počet priradených prvkov

Do sirény je možné naučiť maximálne 8 tlačidiel alebo detektorov a jednu ústredňu OASiS JA-8x.

Každý detektor alebo bezdrôtové tlačidlo môže súčasne aktivovať ľubovoľný počet sirén JA-80L alebo iných prijímačov.

Naučenie sirény do ústredne OASiS

1. Prepnete ústredňu do režimu Servis. Klávesom 1 zapnete režim Učenie. Klávesmi šípok možno vybrať požadovanú adresu pre sirénu.
2. Sirénu zapojte do siete - zabliká, pípne a zhasne (prebehlo učenie).
3. Režim Učenie ukončíte klávesom #.

Poznámky:

- K ústredni možno uvedeným postupom naučiť viac sirén JA-80L.
- Ak sa siréna nenaučí (zostane blikať), skontrolujte či je ústredňa v režime Učenie, prípadne či má siréna základné nastavenia z výroby (vykonajte RESET sirény).
- Naučená siréna hŕka pri poplachu a pípa počas príchodového a odchodového oneskorenia (Čas odchodu / príchodu) - voliteľné funkcie v nastaveniach ústredne.
- Ak chcete sirénu zároveň použiť ako bezdrôtový zvonček alebo na signalizáciu aktivácie detektora, naučte do nej požadované prvky až po naučení sirény do ústredne.
- Ak odpojte sirénu zo siete počas húkania, vyhlási sa **Sabotáž** sirény.
- Pri meraní kvality signálu periférií ústredňou sa testovací signál sirény vysielá stlačením tlačidla na siréne.

Naučenie sirény do ústredne OASiS

Na sirénu možno zapnúť **akustickú signalizáciu Zapnutia** (1x pípne) a **Vypnutia ochrany** (2x pípne). Signalizácia sa zapína tak, že 3x po sebe krátko stlačíte tlačidlo na siréne (nastavenie je potvrdené dvojitým pípnutím). Rovnakým spôsobom je možné túto signalizáciu vypnúť (potvrdené jedným pípnutím).

Dlhým stlačením tlačidla sirény (zapojenej v el. sieti) možno meniť ďalšie úrovne nastavenia (jednotlivé úrovne sú odlišné počtom pípnutí). Uvoľnením tlačidla sa zapne funkcia podľa nastavenej úrovne.

Spätné nastavenie funkcie je možné jedine RESET-om JA-80L.

- Stlačenie tlačidla na **3s** zmení hlasitosť upozorňujúcich pípaní a melódie zvončeka. Siréna prehrá melódiu s nanovo nastavenou hlasitosťou. Nastavenie neovplyvňuje hlasitosť sirény pri poplachu.
- Stlačenie na **6s** (pípne 1x) = funkcia sirény pri poplachu podľa PGX*
- Stlačenie na **9s** (pípne 2x) = funkcia sirény pri poplachu podľa PGY*
- Stlačenie na **12s** (pípne 3x) nehlási ústredni odpojenie sirény.
- Dlhšie držanie tlačidla ukončí nastavovanie bez zmien. To je indikované dlhým a krátkym pípnutím.

* Voľba „siréna pri poplachu podľa PGX alebo PGY“ je vhodná pre delený systém, v ktorom má výstup PGX nastavené „poplach A“ a výstup PGY „poplach B“. Siréna potom hŕka iba v prípade poplachu v zvolenej časti A alebo B.

Naučenie bezdrôtových ovládačov a tlačidiel RC-8x

Naučený ovládač alebo tlačidlo spustí prehrávanie zvolenej melódie.

1. Sirénu zasuňte do el. zásuvky a sledujte podsvietené tlačidlo.
2. **Tlačidlo sa rozblíka** - môžete priamo učiť ovládače a tlačidlá, pokračujte bodom 4 (v siréne ešte nie je nič naučené).
3. **Tlačidlo sa rozsvieti** – **stlačte ho a podržte** pokým nezačne blikať (v siréne už bol naučený niektorý prvok).
4. **Tlačidlo RC-8x naučíte jeho stlačením** – ozve sa zvuk zvončeka (opätovným stláčaním tlačidla možno vybrať jednu z 8 melódií).
5. Po naučení požadovaných tlačidiel ukončíte režim učenia stlačením tlačidla na siréne.

Do JA-80L možno naučiť maximálne 8 bezdrôtových ovládačov série RC-8x. Novo učené ovládače sa pridávajú ku skôr naučeným prvkom.

Bezdrôtová interiérová siréna JA-80L

Akustické upozornenie na aktiváciu detektora

Ak chcete nastaviť akustické upozornenie na aktiváciu detektora (napr. otvorenie dverí), naučte detektor série JA-8x do sirény. Učiaci režim otvoríte rovnako ako pri učení bezdrôtových ovládačov (pozri body 1 až 3 vyššie). **Detektor naučíte stlačením a uvoľnením sabotážneho (Tamper) kontaktu krytu detektora** – ozve sa zvuk zvončeka. Opakovaným stláčaním sabotážneho kontaktu možno vybrať jednu z 8 melódií. Režim učenia ukončíte stlačením tlačidla na siréne.

Poznámka: Okrem detektorov možno **akusticky signalizovať aktiváciu vstupu IN bezdrôtovej klávesnice JA-80F** (naučí sa sabotážnym - TAMPER kontaktom).

Poplachová siréna na hlásenie požiaru

Sirénu JA-80L možno použiť na signalizáciu poplachu bezdrôtovým požiarnym detektorom (JA-80S) a úniku plynu (JA-80G).

Učiaci režim otvoríte rovnako ako pri učení bezdrôtových ovládačov (pozri body 1 až 3 vyššie). **Detektor JA-80S sa učí vložením batérie, JA-80G zapojením napájania.** Naučenie je potvrdené melódiou zvončeka. Režim učenia ukončíte stlačením tlačidla na siréne.

Požiarňý detektor sa testuje stlačením testovacieho tlačidla, siréna zahrá melódiu. **Nikdy ho netestujte zakladaním ohňa** v objekte! Na testovanie sa predávajú simulácie testovacie spreje. Pri skúške testovacím sprejom sa siréna rozhŕka.

Ak používate JA-80L ako upozornenie na poplach od bezdrôtových detektorov, nemožno ju súčasne použiť ako interiérovú sirénu systému OASiS. Detektor musí mať vždy nastavenú reakciu „Požiar“.

Vymazanie naučených prvkov - RESET

Všetky priradené prvky možno vymazať nasledujúcim spôsobom:

1. Odpojte sirénu z el. siete.
2. Stlačte a držte tlačidlo na siréne a znovu ju zapojte do el. siete.
3. Tlačidlo držte stlačené, kým sa ozvú 2 pípnutia (vymazanie prvkov).
4. Signálka zostane blikať (siréna je v režime učenia).
5. Učenie sa ukončí stlačením tlačidla na siréne (signálka zhasne).

Pokiaľ po druhom pípnutí signálka zhasne a siréna ešte raz pípne, znamená to, že je v dosahu ústredňa, do ktorej je siréna naučená. Vymažú sa iba ostatné prvky okrem ústredne. Ak nechcete ďalej používať sirénu s ústredňou, musíte ju najskôr vymazať v ústredni (pozri návod ústredne) a až potom urobiť Reset JA-80L.

Funkcia signálky

V normálnom prevádzkovom režime signálka bliká pri zvuku zvončeka alebo sirény. Pokiaľ je siréna naučená do ústredne OASiS, potom trvalým svietením indikuje stav programovateľného výstupu PgY. Signálka bliká aj počas režimu učenia.

Technické parametre

Napájanie	230V/50Hz, 1W, trieda ochrany II
Komunikačné pásmo	868 MHz, protokol OASiS
Komunikačný dosah	cca 100m (priama viditeľnosť)
Zvuky (melódie)	8 voliteľných pre tlačidlá a detektory zvuk sirény alarmu 95dB / 1m
Max. počet periférií	1x ústredňa OASiS JA-8x 8x tlačidlá a detektory OASiS JA-8x
Pracovné prostredie	vnútorné všeobecné –10 až +40°C
Stupeň krytia	IP40 podľa STN EN 60529, IEC 529
Mechanická odolnosť	IK08 podľa STN EN 66262
Podmienky prevádzky	TÚSR č. VPR - 5/2008
Výrobok spĺňa požiadavky	STN EN 300220, STN, EN 55022, STN EN 50130-4, STN EN 60950-1