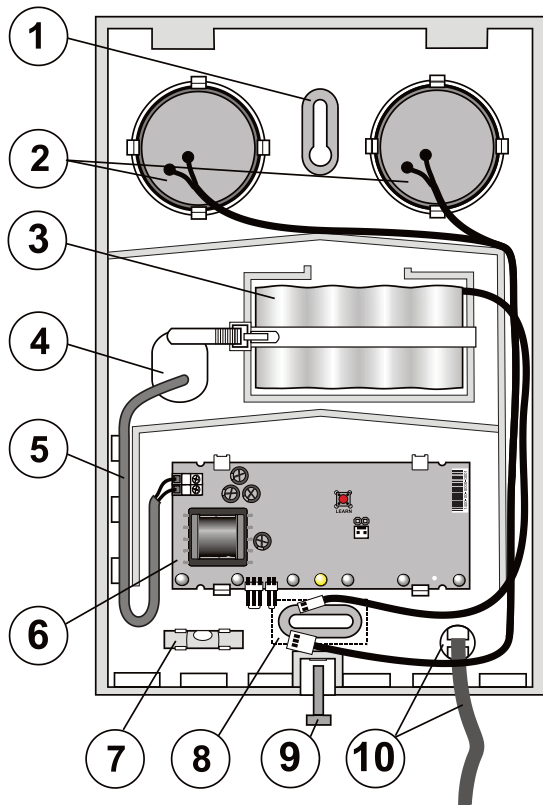


JA-151A bežična spoljna sirena

JA-151A je komponenta **JABLOTRON 100** sistema. Koristi se za indikaciju alarma sistema izvan zgrade. Može se koristiti i za dodatno zvučno signaliziranje (aktiviranje PG, uključivanje, zvučni signali). Sirena je opremljena baterijom za podršku koja napaja sirenu kada je isključena struja. Sirenu bi trebalo da montira stručni tehničar sa važećom licencom izdatom od strane ovlašćenog distributera.

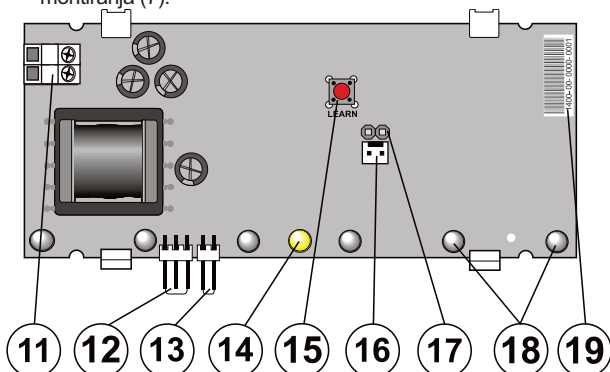
Montaža

Sirenu bi trebalo montirati na vertikalni zid, sa bljeskalicom okrenutom nadole. Izbeci montažu sirene u blizini oluka i drugih mesta gde postoji opasnost od nagomilavanja leda.



Sl.: 1 – otvor za montažu; 2 – piezo zvučnici; 3 – NiCd baterija; 4 – otvor za kabl; 5 – kabl napajanja; 6 – štampana ploča; 7 – libela; 8 – otvor za montažu sa detekcijom sabotaže; 9 – zavrtnj prednjeg poklopc; 10 – uzica sa štupaljkom koja vezuje prednji poklopac radi jednostavne montaže

- Otvoriti prednji poklopac sirene odvrtanjem zavrtnja (9).
- Provući kabl napajanja (5) kroz otvor (4) na donjem delu i pričvrstiti ga pomoću plastičnih jezičaka.
- Učvrstiti sirenu na odgovarajuće mesto koristeći 2 zavrtnja kroz otvore (1) i (8). Libela se može upotrebiti radi jednostavnijeg montiranja (7).



Sl 2: 11- priključci napajanja; 12 – priključak piezo sirene (pažnja: visok napon); 13 – priključak rezervne baterije; 14 – žuti indikator kvara; 15 – taster za prijavljivanje; 16 – priključak spoljne antene; 17 – kratkospojnik spoljne antene; 18 – jaka bljeskalica sa crvenim LED; 19 – proizvodna šifra

- Priključite rezervnu bateriju na priključak (13).
- Priključite kabl napajanja na priključke (5).
- Nastavite u skladu sa uputstvom za montažu alarmne centrale.

Osnovni postupak:

- Kada se priključi napajanje, žuta LED (14) počinje da treperi da bi ukazala da sirena nije prijavljena u sistem.
 - Otići u **F-Link** softver, izabrati potrebnu poziciju u prozoru **Uređaji** i kliknuti na opciju **Prijava** – tada je pokrenut režim prijavljivanja.
 - Pritisnuti taster označen sa **LEARN** (15) – sirena je tako prijavljena i indikator sa žutom LED se gasi.
7. Vratiti poklopac sirene i pričvrstiti ga zavrtnjem (9).

Unutrašnja podešavanja sirene

Karakteristike sirene mogu se podesiti u prozoru **Uređaji F-link** softvera. Kada ste na poziciji sirene, upotrebite opciju **Unutrašnja podešavanja** da biste otvorili interaktivni prozor gde možete da podesite sledeće: (podrazumevana podešavanja označena su sa *):

Particije: za podešavanje za koje particije bi sirena trebalo da ukaze na alarm, kao i za podešavanje zvučnih signala. **Podrazumevano podešavanje je ukazivanje za sve particije.**

Reakcija: definiše da li bi sirena trebalo da ukazuje na EW* (spoljno upozorenje) ili **IW** (unutrašnje upozorenje); indikacija alarma može se i potpuno isključiti (ostale funkcije ostaju uključene).

Zvuk sirene: isprekidan*, neprekidan.

Trajanje indikacije alarma: 1, 2, 3*, 4, 5 minuta.

Zvučni signali u toku kontrole particije DA / NE* ako su uključeni, sirena se oglašava jedanput nakon uključivanja i dvaput nakon isključivanja neke particije. Signaliziranje radi samo za prethodno podešene particije.

Treperi svakih 60 sekundi: DA / NE* opciona indikacija funkcionisanja sirene.

Indikacija aktivnosti PG izlaza

Sirena može da ukazuje na aktivnost izabranih PG izlaza svojim zvučnim signalima.

Zvučni signal 1 – sporo oglašavanje – 1 u sekundi (tokom celog perioda kada je PG aktivan)

Zvučni signal 2 – brzo oglašavanje – 2 u sekundi (tokom celog perioda kada je PG aktivan)

Zvučni signal 3 – 1 zvučni signal kada se PG aktivira, 2 zvučna signala kada se PG deaktivira

Zvučni signal 4 – dugačko oglašavanje od 20 sekundi kada se PG aktivira

Zvučni prioritet

Zvuk sirene ima najviši prioritet, kontrolni zvučni signali imaju niži prioritet, a indikacija aktivnosti PG izlaza ima najniži prioritet (PG1 ima viši prioritet od PG2 itd.). Zvučni signal sa višim prioritetom uvek prekida zvučni signal sa nižim prioritetom.

Upotreba spoljne antene

Radi poboljšanja kvaliteta komunikacije između alarmne centrale i spoljne sirene, možete priključiti spoljnu antenu (AN-80, AN-81). Uključite antenu u priključak (16) na štampanoj ploči. Kada se antena uključi, isključite kratkospojnik (17).

Tehničke karakteristike

Napajanje	12 V DC
Komunikaciono područje	230 V AC / 12 V DC opciono adapter
Komunikacioni domet	868,1 MHz, JABLOTRON protokol
Rezervna baterija / trajanje	približno 300 m (na otvorenom)
	NiCd skup 4,8 V / 1800 mAh
	približno 3 godine
	- minimalni napon opterećenja 4,0 V
	- maksimalni napon rasterećenja 6,0 V
	Ponovo upotrebljiv kaiš baterije
Piezo-električna sirena	110 dB/m (sa potpuno punom baterijom)
Dimenzije	200 x 300 x 70 mm
Klasifikacija	Stepen 2
U skladu sa	EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-5-3
Klasa okruženja	IV generalno na otvorenom -25 °C do +60 °C
Stepen bezbednosti	IP34D
Usaglašena i sa	ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1
	ERC REC 70-03

Može se rukovati prema



JABLOTRON ALARMS a.s. ovim izjavljuje da je JA-151A usaglašen sa bitnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 1999/5/EC i 2011/65/EU. Original izvršenja usaglašenosti može se naći na www.jablotron.com – odeljak za tehničku podršku



Napomena: iako ovaj proizvod ne sadrži bilo kakve štetne materijale, predlažemo da ga nakon upotrebe vratite dobavljaču ili direktno proizvođaču.