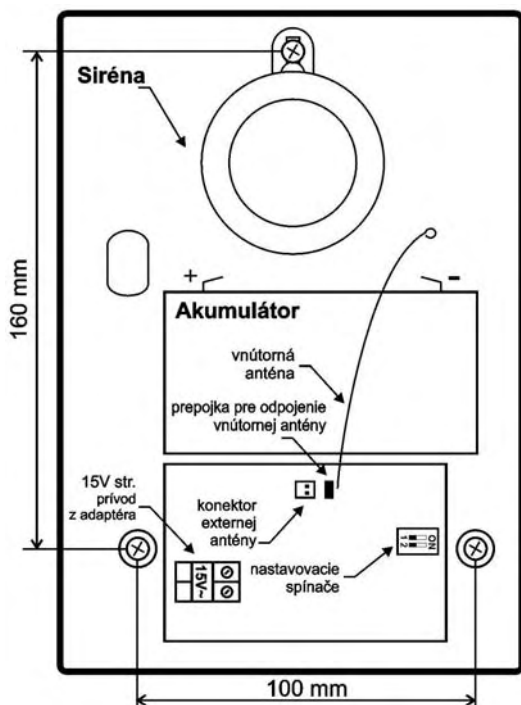


Bezdrôtová zálohovaná siréna JA-60A

Siréna JA-60A je určená na montáž vonku, má vlastný sieťový adaptér a zálohovací akumulátor. So zabezpečovacím systémom komunikuje bezdrôtovo (obojsmerná komunikácia). Siréna hŕka a bliká pri poplachu, umožňuje signalizáciu stavu zapnutia a voliteľné je aj hlasité potvrdzovanie zapnutia a vypnutia systému. Siréna sleduje otvorenie krytu a prípadné vytrhnutie z inštalácie. Pravidelne tiež uskutočňuje autotest a svoj stav hlási kontrolným prenosom do ústredne. V systéme JA-60 je možné použiť maximálne 1 sirénu JA-60A.



Technické parametre

napájanie	15V str. (sieťový adaptér SELV)
zálohovací akumulátor	6V, 1,3Ah (je súčasťou dodávky)
pracovná frekvencia	433,92 MHz
pracovný dosah	až 100m (priama viditeľnosť)
siréna	piezoelektrická, 118dB
doba činnosti sirény	podľa ústredne systému, max. 19 minút
doba blikania	60 minút
stupeň krytia	IP40
stupeň zabezpečenia	2 podľa STN EN 50131 - 1
trieda prostredia IV.	vonkajšie všeobecné -25 až +60°C
zariadenie je schválené	STN EN 300 220
V SR je možné zariadenie prevádzkovať na základe všeobecného povolenia TÚSR č. VPR - 5/2001.	

Jablotron týmto vyhlasuje, že táto siréna JA-60A vyhovuje technickým požiadavkám a ďalším ustanoveniam smernice 1999/5/ES (NV č. 443/2001 Z.z.), ktoré sa na tento výrobok vzťahujú. Originál vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach www.jablotron.sk.

Inštalácia

Sirénu montujte na miesto, ktoré nie je ľahko prístupné. Vyvarujte sa montáži v blízkosti odkvapov, kde v zimných mesiacoch hrozí tvorba ľadu.

- vyhľadajte umiestnenie napájacieho adaptéra (musí byť vo vnútri, v normálnom prostredí)
- inštalujte prívodný kábel od adaptéra k siréne, adaptér **nezapínajte**
- uvoľnite 2 plastové krytky v dolnej časti sirény (nožom)
- vyskrutkujte skrutky pod krytkami
- opatrne otvorte kryt sirény
- nastavte voliteľné funkcie sirény (viď. popis nastavovacích spínačov)
- primontujte spodok sirény na určené miesto (najskôr inštalujte horný vrut, zaveste naň sirénu a označte pozície spodných vrutov)
- prevlečte kábel od adaptéra a dotiahnite vruty (ľavý spodný vrut v plastovom lôžku je súčasťou sabotážneho kontaktu sirény)
- zapojte kábel do svoriek označených 15VAC (na polarite nezáleží)
- zapojte prívod zálohovacieho akumulátora (nášuvný konektor)
- namontujte späť kryt sirény

Priradenie sirény do systému

V inštalacom návode ústredne si preštudujte spôsob priradovania periférií.

- prepnite ústredňu do učiaceho režimu
- zapnite napájací adaptér sirény (siréna vyšle prihlasovací signál)
- úspešné priradenie do systému potvrdí siréna krátkym hŕknutím

Priradenie sirény je možné aj v situácii, kedy je už napájanie sirény zapnuté (napr. po resete ústredne zabezpečovacieho systému).

Sirénu je možné naučiť tak, že v učiacom režime ústredne z klávesnice zadáte výrobné číslo sirény (6 číier) uvedené v záručnom liste (aj na štítku v siréne). Ústredňa si po zadaní čísla vyžiada učiaci signál od sirény. Siréna vyšle učiaci signál iba v prípade, že nemá spojenie s inou ústredňou (tým je zabránené prevzatiu cudzej sirény). Výmena informácií medzi ústredňou a sirénou trvá v takom prípade cca 5 sekúnd.

Poznámka: pokiaľ ústredňa nemá dobré rádiové spojenie so sirénou (veľká vzdialenosť, rušenie a pod.), potom sa môže stať, že sa siréna do systému nepriradí. V takom prípade je možné na zlepšenie komunikácie využiť prídavnú drôtovú anténu AN-01. Tú zapojte do konektora externej antény a rozpojením prepinky odpojte vnútornú anténu. Prídavnú anténu fixujte na stenu domu (viď náčrt v balení antény).

Nastavovacie spínače

Pomocou spínačov je možné nastaviť správanie sirény:

- 1 hlasité potvrdenie zapínania a vypínania systému
poloha 1 – siréna nepotvrdzuje zapnutie a vypnutie
poloha ON – siréna 1x hŕkne pri zapnutí, 2x pri vypnutí a 3x pri vypnutí s pamäťou udalosti na ústredni. Siréna upozorní aj na chybu periférie pri zapínaní (podľa nastavenia parametra 39x ústredne). Pokiaľ zvolíte hlasité potvrdzovanie, siréna ho vykonáva bez ohľadu na nastavenie voliteľných funkcií ústredne.
- 2 optická signalizácia stavu sirény (systému)
poloha 2 – blikáč sirény krátko blikne cca každých 30 sek., pokiaľ je siréna v poriadku pripravená na činnosť.
poloha ON – blikáč sirény pravidelne krátko blikne, iba pokiaľ je zabezpečovací systém zapnutý.

Funkcia sirény

Pri poplachu zabezpečovacieho systému (okrem tichého poplachu Panik) hŕka siréna po dobu poplachu na ústredni, maximálne však po dobu 19 minút. Bliká ešte 1 hodinu po skončení poplachu, prípadne do ďalšieho zapnutia ochrany.

Na demontáž krytu či strhnutie sirény alebo stratu spojenia so sirénou ústredňa systému reaguje signalizáciou „**sabotáž A**“. Siréna pravidelne informuje ústredňu aj o pripravenosti na prevádzku. Prípadnú závalu sirény ústredňa zobrazí indikáciou „**porucha A**“. V takom prípade skontrolujte napájanie sirény.

Signalizáciu poplachu bezdrôtovou sirénou je možné v ústredni vypnúť (nastavením parametra 38x v programovacom režime ústredne). Aj pri vypnutej signalizácii poplachu bude siréna potvrdzovať stav systému podľa nastavenia spínačov v siréne. Ústredňa aj naďalej sleduje stav a prítomnosť sirény.

Siréna nevyžaduje žiadnu údržbu, jej zálohovací akumulátor je dobíjany automaticky. Životnosť akumulátora je max. 5 rokov, po tejto dobe odporúčame jeho výmenu.

Upozornenie: pokiaľ na ústredni vymažete pozíciu bezdrôtovej sirény (v učiacom režime alebo resetom ústredne), potom ústredňa prestane sledovať stav sirény. Avšak siréna bude ďalej reagovať na údaje z ústredne. K vymazaniu ústredne v siréne dôjde až vypnutím adaptéra a zálohovacieho akumulátora sirény.

Pozor! Pred akoukoľvek manipuláciou so sirénou musíte vždy najskôr prepnúť zabezpečovací systém do užívateľského alebo programovacieho režimu. Inak pri demontáži dôjde k vyvolaniu poplachu. Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za škody alebo úrazy spôsobené nesprávnym či nevhodným použitím sirény.

Poznámka: Aj keď výrobok neobsahuje žiadne škodlivé materiály, nevyhadzujte ho po skončení životnosti do odpadkov, ale odovzdajte predajcovi alebo priamo výrobcovi. Batériu po použití nevyhadzujte do koša, ale odovzdajte do zberného miesta.