

JA-163A RB Bezdrátová venkovní bateriová siréna

Výrobek je komponentem systémů JABLOTRON. Slouží pro akustickou indikaci poplachu vně objektu. Pro správnou funkci výrobku musí být napojena na ústřednu, která má rádiovou komunikaci. Siréna je určena pro instalaci proškoleným technikem s certifikátem Jablotron.



Dbejte zvýšené opatrnosti při manipulaci se sirénou, akustický výkon sirény může poškodit sluch.

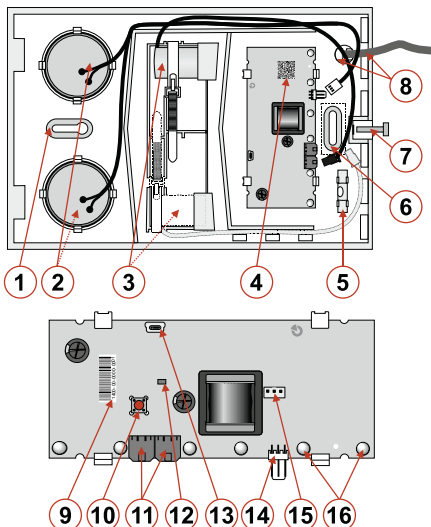
Siréna se montuje na svislou stěnu, světlovodem směrem dolů. Vyhněte se montáži v blízkosti okapů a tam, kde hrozí tvorba ledu.

Instalace

1. Odklopte víko sirény.
2. Přišroubujte sirénu na vybrané místo dvěma vruty do montážních otvorů (1) a (6). Využijte integrovanou vodováhu (5).
3. Připojte lithiovou baterii (3) do konektoru (11).
4. Nasadte kryt sirény a zajistěte šroubem (7).

Nastavení vlastností a přiřazení do systému

Dle typu ústředny použijte doporučený software nebo aplikaci viz manuál ústředny.



označení krytu	barva a materiál krytu	barva světlovodu
JA-1X1A-C-GR	šedý plast	červený
JA-1X1A-C-ST	nerezový plech	
JA-1X1A-C-WH	bílý plast	
JA-1X1A-C-AN	antracitový plast	
JA-1X1A-C-GR-B	šedý plast	modrý
JA-1X1A-C-ST-B	nerezový plech	
JA-1X1A-C-WH-B	bílý plast	
JA-1X1A-C-AN-B	antracitový plast	
JA-1X2A-C-WH	bílý plast	průhledný
JA-1X2A-C-GR	šedý plast	
JA-1X2A-C-AN	antracitový plast	

Obrázek 1: Popis vnitřních částí výrobku

- 1 – montážní otvor
- 2 – elektroakustické měniče
- 3 – lithiová baterie s opakovaně použitelným upevňovacím páskem (lze osadit až 2 baterie)
- 4 – deska elektroniky sirény
- 5 – integrovaná vodováha
- 6 – montážní otvor s funkcí detekce sabotáže
- 7 – aretační šroub krytu sirény
- 8 – lanko se sponou umožňující zavěšení víka sirény (stiskem západky lze odpojit)
- 9 – sériové číslo
- 10 – tlačítko učení
- 11 – připojení baterií
- 12 – žlutý LED indikátor poruchy
- 13 – mini USB konektor
- 14 – připojení elektroakustického měniče (pozor vysoké napětí)
- 15 – konektor externí antény
- 16 – vysoko svítivé LED indikátory

Technické parametry

Napájení Lithiová baterie 3,6 V / 13 Ah
Typ BAT-100A, BAT-100A.01 (možno osadit až 2 ks)
Upozornění: Baterie nejsou součástí balení
Typická životnost bateriecca 5 let
Detekce nízkého napětí baterie<2,8 V
Jmenovitý odběr proudu 300 µA
Maximální odběr proudu 1000 mA
Typ výstražného zařízenítyp W
Komunikační frekvence868,1 MHz, protokol JABLOTRON
Maximální radiofrekvenční výkon (ERP)<25 mW
RF dosah 300 m
Anténavnitřní, možnost připojit vnější typ AN-868
Ztráta spojeníhlasitý sabotážní poplach po dobu 110 min
Akustický výkon sirény 100 dB/m (nová baterie)

Rozměry (s krytem) 200 x 300 x 70 mm
Hmotnost (bez baterií)434 g
Klasifikace... stupeň zabezpečení 2 / třída prostředí IV (dle EN 50131-1)
Prostředívenkovní všeobecné
Rozsah pracovních teplot -25 °C až +60 °C
Certifikační orgán ... Trezor Test s.r.o. (č. 3025), Kiwa Nederland b. v.
Stupeň krytí IP44
Průměrná provozní vlhkost75 % RH, bez kondenzace
SplňujeETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55032,
EN IEC 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-1, -4, -5-3, T 031
Podmínky provozování dle ČTÚ č. VO-R/10
Doporučený vrut 2x ø 4,5 x 50 mm (zápustná hlava)



JABLOTRON a.s. prohlašuje, že výrobek JA-163A RB je navržen a vyroben ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské unie: směnice č.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, je-li použit dle jeho určení. Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.com v sekci Ke stažení.



Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.com v sekci Ke stažení.

Pro elektronickou verzi tohoto dokumentu (k dispozici v dalších jazycích) nebo verzi pro instalaci v JA-100 naskenujte přiložený QR kód.



JABLOTRON