



JA-163A Bezdrátová venkovní bateriová siréna

Siréna JA-163A RB je komponentem systému JABLOTRON 100+. Slouží pro indikaci poplachu v exteriéru a pro doplňkovou akustickou signalizaci. Siréna je napájena z lithiové baterie a to zcela bez potřeby externího napájecího zdroje.

o [Prohlášení o shodě - JA-163A \(PDF 173,35 kB\)](#)

Popis

Siréna se skládá ze základny s elektronikou JA-163A-BASE-RB, lithiové baterie BAT-100A a vrchního krytu řady JA-1X1A-C-xx. Kryty se dodávají v několika barevných provedeních. V systému zabírá jednu pozici.

Díly výrobku JA-163A RB (základna, vrchní kryt a baterie) jsou dodávány odděleně. Důvodem je volný výběr z celé řady vrchních krytů a u baterie jsou to přepravní podmínky.



JA-163A-BASE-RB - spodní plast s elektronikou



JA-1X1A-C-ST - nerezový kryt



JA-1X1A-C-ST-B - nerezový kryt

**JA-1X1A-C-WH - plastový kryt sirény - bílý****JA-1X1A-C-WH-B - plastový kryt sirény - bílý****JA-1X1A-C-GR - plastový kryt sirény - šedý****JA-1X1A-C-GR-B - plastový kryt sirény - šedý****JA-1X1A-C-AN - plastový kryt sirény - antracitový****JA-1X1A-C-AN-B - plastový kryt sirény - antracitový**

Technická specifikace

Napájení	Lithiová baterie 3,6 V/13 Ah Typ BAT-100A, BAT-100A.01 (možno osadit až 2 ks) Upozornění: Baterie nejsou součástí balení
Proudová spotřeba (jmenovitá/maximální)	0,3/1000 mA
Životnost baterie	cca 5 let (nastavení z výroby)
Detekce nízkého napětí baterie	< 2,8 V
Komunikační kmitočet	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
Komunikační dosah	cca 300 m (volný terén)
Anténa	vnitřní s možností připojení vnější antény, typ AN-868

Ztráta spojení	hlasitý sabotážní poplach po 110 min
Siréna piezo elektrická	100 dB/m (nová baterie)
Rozměry (s krytem)	200 x 300 x 70 mm
Hmotnost bez baterie	434 g
Klasifikace	stupeň zabezpečení 2/třída prostředí IV
- dle	ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-4, ČSN EN 50131-5-3
- prostředí	venkovní všeobecné
- provozní teplota	-20 až +60 °C
- napájení	typ W
- certifikační orgán	Trezor Test s.r.o. (č. 3025)
Stupeň krytí	IP44
Ve shodě s	ČSN ETSI EN 300 220, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1
Podmínky provozování	ČTÚ č. VO-R/10