

JA-113A RB – Bus-Alarmsirene für den Außenbereich Typ: 1SIROUT2307LQ

Verzögerung beim Verlassen bei vollständiger Sicherung: JA / NEIN* – Wenn diese Option aktiviert ist, signalisiert „ „ (Verlassen der Tür) „ „ (Verlassen der Tür verzögert) „ „ (Verlassen der Tür verzögert) „ „ (Verzögerung beim Verlassen) „ „ (Verzögerung beim Verlassen) in der in den Systemparametern bei vollständiger Sicherung festgelegten Länge.

Optische Signalisierung:

Blinkt alle: 10, 20, ..., 60*, ..., 120 Sekunden und **Aus**. Der Parameter stellt die optische Signalisierung in einem Zeitintervall von 10–120 s ein, das jeweils in 10-Sekunden-Schritten einstellbar ist. Kann als Hinweis darauf dienen, dass sich im Objekt ein funktionsfähiges Sicherheitssystem befindet.

Bei Warnung: JA / NEIN*, Durch Aktivieren dieser Option gibt die Sirene durch dreimaliges Blinken folgende Signale:

- 1) die Sicherung nicht möglich ist (im System liegt ein Zustand vor, der die Sicherung verhindert, z. B. eine Störung oder ein aktiver Melder).
- 2) Fehlgeschlagene Sicherung (während der Startverzögerung tritt ein Ereignis ein, das den Start verhindert – z. B. Aktivierung eines Melders).
- 3) Entriegelung mit Alarmspeicher (im System wurde ein Alarm ausgelöst).

Bei der Steuerung der Sektionen: JA / NEIN*, Durch Aktivieren der Option signalisiert die Sirene optisch das Verriegeln und Entriegeln der Sektionen. Bei Verriegelung – 1 Blinken, bei Entriegelung – 2 Blinken und bei Entriegelung nach einem Alarm – 3 Blinken.

LED-Signalisierung: rot* / blau, Die Sirenen sind mit zweifarbigem LEDs ausgestattet. Je nach Farbe des Lichtleiters der gekauften Sirenenabdeckung muss die entsprechende LED-Farbe ausgewählt werden.

Nach Beendigung des Alarms: Während des Alarms, 1 Minute nach dem Alarm, 2 Minuten nach dem Alarm, 3 Minuten nach dem Alarm, 5 Minuten nach dem Alarm,

***30 Minuten nach dem Alarm, 1 Stunde nach dem Alarm**. Generell gilt, dass die Dauer der Alarmsignalisierung an allen Sirenen im System durch die Einstellung in den Parametern der Zentrale – Alarmdauer – festgelegt ist. Es kann jedoch Fälle geben, in denen auch nach Beendigung des Alarms eine optische Signalisierung erforderlich ist, z. B. zur schnelleren Orientierung des Einsatzfahrzeugs der Leitstelle.

Registerkarte „Signalisierung PG“:

Optische Anzeige während der PG-Signalausgabe: Wenn diese Option aktiviert ist, leuchtet die LED an der Sirene zusammen mit dem akustischen Signal während der gesamten Dauer der Signalausgabe eines beliebigen geschalteten PG.

Für jeden PG-Ausgang kann eine akustische Signalisierung eingestellt werden:

- Langsames Piepen** – piept 1x pro Sekunde (während der gesamten Einschaltdauer des PG) **Schnelles Piepen** – piept 2x pro Sekunde (während der gesamten Einschaltdauer des PG) **1x Ein/2x Aus** – piept 1x beim Einschalten des PG, 2x beim Ausschalten des PG **Piepton 20 s** – langer Piepton für 20 Sekunden beim Einschalten des PG

Prioritäten der Sirenenfunktion:

Die höchste Priorität hat der Sirenenton, eine niedrigere Priorität hat der Piepton bei der Steuerung, die niedrigste Priorität hat die Aktivitätsanzeige der PG-Ausgänge (PG1 höher als PG2 usw.). Ein Ton mit höherer Priorität unterbricht immer einen Ton mit niedrigerer Priorität.

Verlust der Verbindung zur Zentrale:

Bei einer Unterbrechung des Versorgungskabels oder einem Verlust der Kommunikation mit der Zentrale hupt die Sirene 3 Minuten lang und blinkt (dies tritt nicht auf, wenn das System gewartet wird). Wenn die Bus-Spannung durch Abschalten des Systems (längerer Stromausfall und entladene Batterie) ausfällt, ertönt die Sirene nicht und blinkt nicht.

Austausch der Batterie in der Sirene

Das System meldet automatisch, wenn sich die Batterie entlädt (Ausfall der Hauptstromversorgung über den Bus) oder die Batterie den Kapazitätstest nicht mehr besteht (kontinuierliche Prüfung bei funktionierender Hauptstromversorgung). Vor dem Austausch der Batterie in der Sirene muss das System in den Servis-Modus geschaltet werden (ansonsten wird ein Sabotagealarm ausgelöst). Verwenden Sie ausschließlich Batterien mit der Bezeichnung **BAT-4V8** oder **BAT-4V8-LH1800**.

Technische Daten

Stromversorgung 15 V) Pufferbatterie	über die Busleitung der Zentrale 12 V DC (8–NIMH, Typ BAT-4V8-LH1800 / 4,8 V / 1800 mA (kann auch NiCd, Typ BAT-4V8 / 4,8 V / 1800 mA angeschlossen werden) Hinweis: Akku ist nicht im Lieferumfang enthalten, Bestückung optional
Typische Lebensdauer des Akkus	ca. 5 Jahre
Erkennung von niedriger Akkuspannung	$\pm 4,6 V$
Nennstromaufnahme aus der Sammelschiene	2,5 mA
Maximaler Stromverbrauch aus der Sammelschiene	450 mA
Nennstromaufnahme aus der Pufferbatterie	3,6 mA
Maximaler Stromverbrauch aus der Pufferbatterie	800 mA
Typ der Warnvorrichtung	Typ Z
Piezo-Elektrosirene	100 dB/m (neue Batterie)
Abmessungen mit Abdeckung 1X1A-C-XX-X	200 x 300 x 72 mm
Abmessungen mit Abdeckung JA-1X2A-C-XX	200 x 300 x 62 mm
Gewicht (ohne Akku)	413 g
Klassifizierung	Sicherheitsstufe 2 / Umgebungsklasse IV (gemäß EN 50131-1)
Umgebungsbedingungen	Außenbereich allgemein
Betriebstemperaturbereich	-25 °C bis +60 °C
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75 % RH, ohne Kondensation
Erfüllt	EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-1, -4
Empfohlener Schraubenkopf	2x  ø 4,5 x 50 mm (Senkkopf)



JABLOTRON a.s. erklärt, dass das Produkt 1SIROUT2307LQ in Übereinstimmung mit den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union entwickelt und hergestellt wurde: Richtlinien Nr.: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, wenn es bestimmungsgemäß verwendet wird. Die Original-Konformitätserklärung finden Sie unter www.jablotron.com im Bereich „Downloads“.

Hinweis: Obwohl das Produkt keine schädlichen Materialien enthält, entsorgen Sie es nicht im Hausmüll, sondern geben Sie es an einer Sammelstelle für Elektronikschrott ab.
Weitere Informationen finden Sie unter www.jablotron.cz im Bereich „Downloads“.