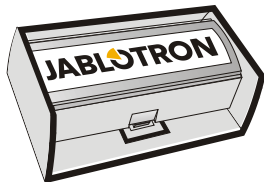


JA-159J RB är en komponent i systemet JABLOTRON 100. Knappaktivering kan användas för funktioner som en trådlös ringklocka, för att utlösa ett paniklarm eller att hantera olika elektriska anordningar. Knappen drivs med två batterier, kommunicerar via JABLOTRONs trådlösa protokoll och upptar en plats i systemet. Detektor skall installeras av en behörig tekniker med ett giltigt certifikat utfärdat av en auktoriserad återförsäljare.



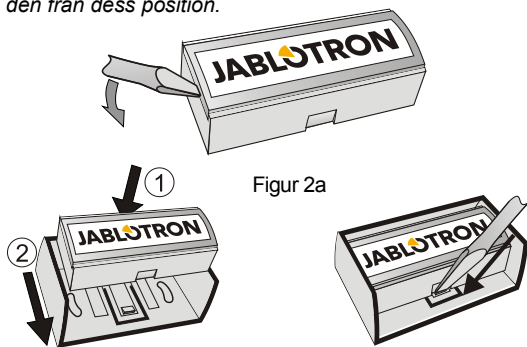
Installation

Installera alltid knappen med ett skyddande tak vilket också tjänar som ringklockans fundament. Det skyddande takets design möjliggör installation av flera ringklockor på varandra. Placera aldrig en ringklocksknapp på eller i närheten av metallföremål eftersom de negativt kan påverka kommunikationsräckvidden. Radiomodulen JA-11xR skall installeras i centralenheten för att ringklockan skall kunna fungera.

1. Installera ringklockans tak på den utvalda platsen med användning av de två skruvarna som ingår i förpackningen. Det är nödvändigt att använda försänkta skruvar; dra åt dem ordentligt så att knappen kan sättas i och säkras ordentligt i ringklockstaket (var uppmärksam på ytans ojämnheter)
2. Avlägsna ringklockans knappskydd genom att skjuta det försiktigt uppåt med en platt skruvmejsel.
3. Sätt in en etikett (med måtten 18x65 mm) som kan skrivas ut med hjälp av en skrivare i Brother PY-xxx-serien och F-links mjukvara, i etikettkåpan. Montera ihop knappen och etikettkåpan igen. Utskriftsproceduren är identisk med utskriften av knappsatsetiketter för knappsatssegmenten JA-192E.
4. Fäst knappen på takets ovandel som indikeras av pilen nummer 1 på figur 2a och säkra den sedan genom att skjuta den nedåt till spåren, vilket indikeras av pil nummer 2. Om knappen skall avlägsnas från fundamentet är det nödvändigt att lossa den genom att trycka skruvmejseln mot fliken (figur 2c)
5. Följ anvisningarna i centralenhetens installationsinstruktioner. Grundläggande tillvägagångssätt
 - a. Öppna **F-Links** programvara, välj den önskade positionen i fönstret **Anordningar** och starta inlärningsläget genom att klicka på knappen Inläring
 - b. Håll ner ringklockans knapp i åtminstone 6 sekunder för att skicka en inläringssignal till centralenheten.
6. Konfigurera ringklocksknappen genom att följa avdelningen Tillkopplingens **egenskaper**.

Anm.:

- Knappen kan även läras in i systemet genom att ange tillverkningskoden anordningens baksida i F-Links programvara. Alla siffror i tillverkningskoden krävs (1400-00-0000-0001).
- Om du behöver avlägsna detektorn från centralenheten, radera den från dess position.



Figur 2b

Figur 2c

Användning av ringklockans funktioner

Det första villkoret för användningen av ringklockan är att åtminstone en av inomhussirenerna är inlärd i systemet för att använda ringklocksfunktionen

Det andra villkoret är att en PG-utgång skall tilldelas för aktivering av ringklocksknappen, vilket görs på ringklockans position i F-Links programvara.

Öppna fliken "Signalera PG" i en inomhussirens interna inställningar och välj ett ljud eller en melodi som kommer att höras som reaktion till aktiveringen av PG-utgången. Det är möjligt för ringklockan att inte ha någon reaktion, vilket innebär att reaktionen är inställd till *Ingen*.

Användning med ett universalrelä (MPR)

Fjärrkontrollen kan också läras in till ett universellt relä i AC-16x-serien för att kontrollera reläet i enlighet med det valda läget. En ringklocka kan även läras in till flera olika MPR:er med användning av flera funktioner. Om ringklockan är inlärd till centralenheten och dessutom till en MPR inom dess RF-räckvidd kommer aktiveringen av ringklocksknappen att aktivera reaktioner i bägge anordningarna. För att läsa in en nyckelbricka till en MPR, följ installationsinstruktionerna för MPR:n.

Anm.:

- Ringklocksknappen kan skicka upprepade pulsar i intervaller på 1 s när knappen är kontinuerligt nedtryckt. Det är praktiskt vid användning tillsammans med en anordning där det är nödvändigt att använda olika tidsperioder för utgångsaktiveringen.

Inställning av egenskaperna

Utför inställningar med användning av **F-links** programvara - fliken **Anordningar**. Klicka på knappen för JA-159:s **Interna inställningar** för att visa ett fönster där du kan ställa in de följande parametrarna:

Ta över en användares åtkomstprivilegier: Sändaren kan använda åtkomstprivilegierna och Tidsbegränsade privilegier (om de är aktiverade) för en vald användare för att kontrollera områden tilldelade till den användaren. Standardinställning: inaktiverad

Överta en användares identitet: Den valda användaren kommer att visas som källan i historikloggen. Standardinställning: inaktiverad

Batteribyte

Centralenheten rapporterar automatiskt ett svagt batteri. Det är inte nödvändigt att koppla över den till Serviceläge eftersom ringklocksknappen inte har en sabotagekontakt. Knappen kan demonteras efter att etikettkåpan och skruven under den avlägsnats som visas i figur 2a. Vänta i åtminstone 10 sekunder eller tryck på knappen upprepade gånger för att ladda ur den återstående laddningen innan nya batterier sätts i. Vi rekommenderar användning av batterier levererade av en återförsäljare eller andra kvalitetsbatterier. **Byt alltid bägge batterierna.**

Kasta inte använda batterier som skräp, utan avfallshantera dem i enlighet med lokala bestämmelser.

Utskrift av etiketter

Det är möjligt att använda samma skrivare och principer som används för att skriva ut segmenten till JABLOTRON 100 knappsatsetiketter. Den enda skillnaden är användandet av den bredare 18 mm:s tejp PT-TAPE18-BW. För att kunna skriva ut en etikett, använd knappen "Skriv ut etiketter" i ringklockans interna inställningar i F-Link.

JA-159J Trådlös ringklocksknapp

Tekniska specifikationer

Strömförsörjning	2x litiumbatterier av typen CR 2032 (3.0 V/0.2 Ah) (Strömkälla av typ C i enlighet med EN 50131-6)
Typisk livslängd för batteriet	cirka 5 år (3 aktiveringar dagligen, utomhus)
Kommunikationsband	868.1 MHz, JABLOTRON-protokoll
Kommunikationsräckvidd	cirka 300 m (öppet område)
Miljö i enlighet med EN 50131-1	Klass III utomhusskyddad
IP-klassificering	IP65
Drifttemperatursintervall	-25 till +60 °C
Relativ luftfuktighet	25 till 75 %
Mått, vikt	70 x 30 x 20 mm, 37 g
Mått, vikt (inklusive takskyddet)	77 x 47 x 28 mm, 60 g
Driftsvillkor	ERC REC 70-03
Uppfyller även	ETSI EN 300220, EN 55032:2015, EN 50130-4+A1:2014, EN 62368-1, EN 50581:2012



JABLOTRON ALARMS a.s. intygar härmed att JA-159J överensstämmer med den Europeiska unionens harmoniseringslagstiftning: Direktiv Nr: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Överensstämmelsebedömningens original kan hittas på www.jablotron.com - Nedladdningssektionen.



Anm.: Även om produkten inte innehåller några skadliga material rekommenderar vi att återlämna produkten till återförsäljaren eller direkt till tillverkaren efter att användningen upphört.