

JA-110B Akustisk glaskrossdetektor för buss

Detta dokument har maskinöversatts från det engelska originalet. I händelse av oklarheter eller tvivel hänvisas till originalversionen av dokumentet. Om du stöter på några fel eller har ytterligare frågor, kontakta teknisk support (kontaktuppgifter finns i slutet av detta dokument).

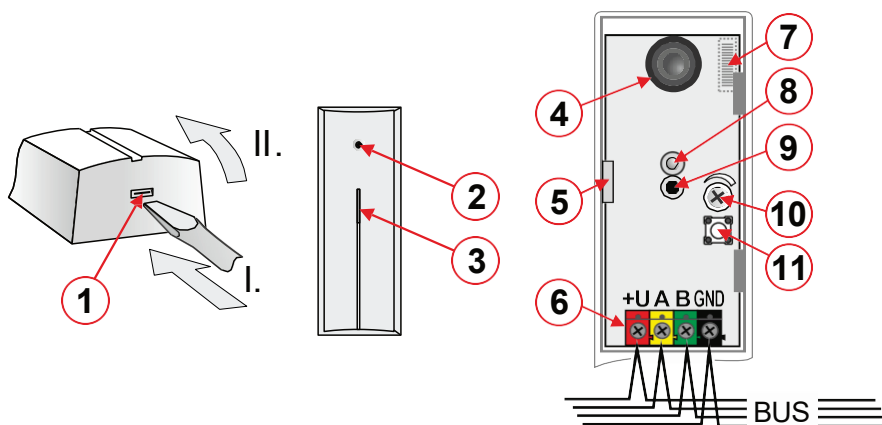
JA-110B är en del av **JABLOTRON** -systemet. Den används för att detektera krossade glasrutor och glasytor i byggnader. Den reagerar på förändringar i lufttryck åtföljda av det karakteristiska ljudet av krossat glas. Detektorn har en pulsreaktion (rapporterar endast sin utlösning). Detektorn ska installeras av en utbildad tekniker med ett giltigt certifikat utfärdat av en auktoriserad distributör.

Installation



Stäng alltid av strömmen när modulen ansluts till systembussen.

1. Öppna detektorns lock genom att trycka på spärren (1) med den platta skruvmejseln.
2. Ta ut kretskortet – det hålls fast med en spärr (5).
3. Sätt i busskabeln och skruva fast den bakre skyddsdelen på väggen.
4. Sätt tillbaka kretskortet och anslut busskablar till bussterminalerna (6).
5. Ställ in den akustiska sensorns känslighet med trimmern (10).
6. Stäng detektorns lock.



Figur 1: Beskrivning av produktens externa och interna delar

1 – lockspärr; **2** – hål för akustisk sensor; **3** – ljusledare; **4** – akustisk sensor; **5** – PCB-spärr; **6** – bussterminaler; **7** – serienummer; **8** – röd LED-aktiveringsindikator; **9** – gul LED-felindikator; **10** – trimmer för känslighetsinställning; **11** – sabotagekontakt;

Registrering i systemet

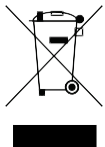
Beroende på typ av kontrollpanel, använd den rekommenderade programvaran eller applikationen, se manualen till kontrollpanelen.

Tekniska specifikationer

Driva	från centralapparatens buss 12 V (9...15 V)
Vilostömsförbrukning	5 mA
Maximal strömförbrukning	5 mA
Rekommenderad installationshöjd	2,5 m över golvet
Detektionsavstånd	upp till 9 meter
Minsta fönsterrutestorlek	0,6 x 0,6 m
Stabiliseringstid efter påslagning	max. 60 sekunder
Mått	40 x 100 x 22 mm
Vikt	50 g
Klassificering	Säkerhetsklass II / Miljöklass II (enligt EN 50131-1)
Miljö	inomhus allmänt
Driftstemperaturintervall	-10 °C till +40 °C
Genomsnittlig driftsfuktighet	75 % RF utan kondens
Certifieringsorgan	Trezor Test sro (nr 3025), Kiwa Nedeland bv
I enlighet med	EN 50131-1, -2-7-1, T 031, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000
Rekommenderad skruv	2x  ø 3,5 x 40 mm (försänkt huvud)



JABLOTRON a.s. försäkrar härmed att JA-110B överensstämmer med relevant harmoniseringslagstiftning inom Europeiska unionen: Direktiv nr: 2014/30/EU, 2011/65/EU, när den används enligt avsikten. Originalen av överensstämmelsebedömningen finns på www.jablotron.com – nedladdningssektionen.



Obs : Genom att kassera denna produkt på rätt sätt sparar du värdefulla resurser och förhindrar eventuella negativa effekter på människors hälsa och miljön, vilka annars skulle kunna uppstå vid felaktig avfallshantering. Vänligen returnera produkten till återförsäljaren eller kontakta din lokala myndighet för mer information om närmaste insamlingsplats.

För en elektronisk version av detta dokument (finns på andra språk) eller en installationsversion i JA-100, skanna den bifogade QR-koden.



JABLOTRON

JABLOTRON a.s.
Pod Skalkou 4567/33
46601 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
Internet: www.jablotron.com