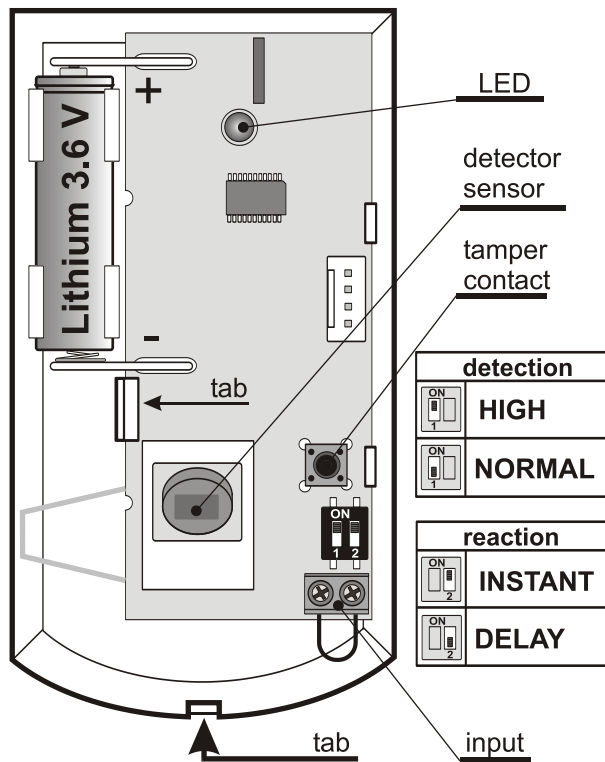
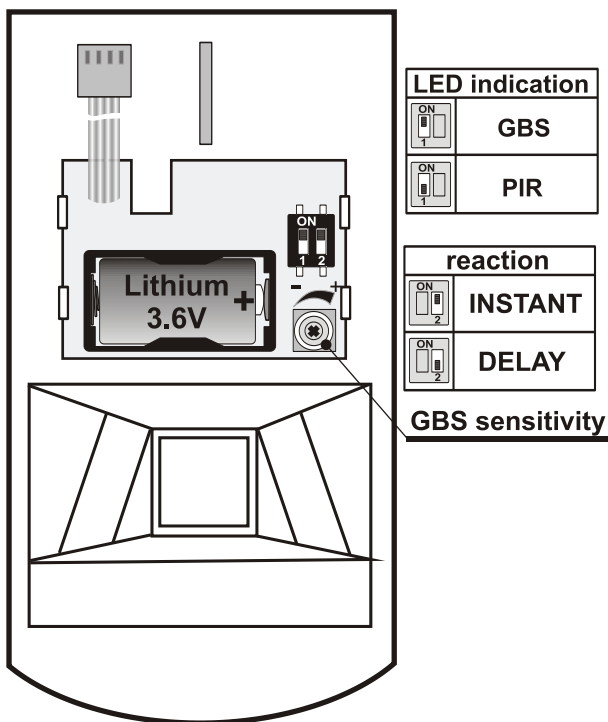


Detectorul wireless de mișcare JA-180PB PIR /sticlă spartă

JA-180PB este o componenta a sistemului de alarma Jablotron . Se compune din două detectoare independente, care ocupă două adrese separate de înscriere în panoul de control. Detectorul de mișcare folosește un senzor PIR. Detectorul de sticlă spartă utilizează analiza variațiilor de presiune de aer, combinate cu sunetul caracteristic de spargere a geamului. Produsul este destinat pentru uz intern în clădiri. Detectorul alimentat de baterie comunică printr-un protocol Jablotron radio.



Detector de mișcare PIR



Detector de sticlă spartă

Instalare

Instalarea trebuie efectuată doar de către tehnicieni ce dețin un certificat emis de către un distribuitor autorizat. Detectorul poate fi instalat pe un perete sau în colțul încăperii. În raza de acțiune a senzorului PIR nu trebuie amplasat niciun obiect care își modifică

Detectorul wireless de mișcare JA-180PB PIR /sticlă spartă

temperatura repede cum ar fi radiatoare electrice, aparate pe gaz etc. Trebuie evitate obiectele mobile cu o temperatură apropiată de cea a oamenilor, cum ar fi perdele ce se mișcă deasupra radiatoarelor și animalele de companie. Nu se recomandă instalarea detectorului în partea opusă ferestrelor sau a proiectoarelor sau în locuri apropiate de ventilatoare sau de ferestre sau uși deschise. Datorită sensibilității sale la schimbările de presiune a aerului și la sunete, nu ar trebui să fie situat în apropierea aparatelor de aer condiționat sau de ventilație. Nu ar trebui să existe surse de vibrații sau sunete audibile în zona protejată. De asemenea, nu ar trebui să fie obstacole ce blochează câmpul vizual al detectorului în zona protejată. Nu amplasați detectorul lângă obiecte din metal care pot interveni în comunicarea radio.

Avertisment: Cea mai frecventă cauză a alarmelor false este poziționarea lor defectuoasă.

Nu armați detectorul dacă nu sunt oameni sau animale de casă care să se miște în zona protejată.

1. **Deschideți capacul detectorului** apăsând declanșatorul butonului de apăsare și deconectați cablul de la modulul din capacul din față.
2. **Scoateți modulul intern PIR** susținut de un declanșator al butonului de apăsare.
3. **Împingeți șuruburile prin capacul de plastic din spate.** Cel puțin un șurub trebuie să penetreze secțiunea sensibilă la interferențe.
4. **Fixați în perete capacul din spate**, la aproximativ 2 metri deasupra podelei (vertical, cu declanșatorul butonului de apăsare în jos).
5. **Puneți modulul PIR** la locul său inițial.
6. **Lăsați bateria deconectată și capacul deschis** și urmăriți panoul de control sau receptorul manual. Principiile fundamentale de înscriere sunt următoarele:

- a. Intrați în modul Înscriere din panoul de control apăsând tasta 1 în modul Service.
- b. Instalați o baterie în detectorul PIR pentru a activa înscrierea.
- c. Instalați o baterie în detectorul de sticlă spartă și conectați apoi cablul de la modulul PIR. Acesta va activa înscrierea în următoarea adresă liberă din panoul de control. Acest lucru înseamnă că detectorul de sticlă spartă este înscris după cel PIR.
- d. Ieșiți din modul Înscriere apăsând tasta #.

Pentru a observa EN 50131-2-2 declanșatorul butonului de apăsare trebuie să fie fixat cu șuruburile furnizate.

Dacă doriți să înscrieți un detector care a fost deja conectat la o baterie, deconectați mai întâi bateria, apăsați și eliberați contactul tamper din capac pentru a elibera sarcina rămasă pentru a pregăti dispozitivul pentru înscriere. După instalarea bateriei în detector, lăsați-l două minute pentru stabilizare. În acest timp LED-ul rămâne mereu aprins.

Înterupătoarele DIP ale modulului PIR

NORM / HIGH: Selectarea imunității la alarme false. Poziția NORM combină o imunitate foarte bună cu reacții rapide ale senzorului. Poziția HIGH oferă imunitate sporită cu un timp de reacție mai redus și este folosită doar pentru instalații problematice.

INS / DEL. DEL furnizează decalaje de intrare & ieșire pentru detectoarele instalate la intrările în clădiri. INS permite detectorului să declanșeze alarma în mod instantaneu în cazul în care panoul de control este activat. Acest înterupător (DEL/INS) are efect doar în cazul în care **detectorul are o reacție naturală** care îi este atribuită în panoul de control Jablotron . De asemenea, nu are niciun efect când este folosit cu un receptor JA-182N sau JA-180N .

Înterupătoarele DIP ale modulului pentru sticlă spartă

DEL / INS selectează reacția panoului de control, dacă detectează sticlă spartă. DEL furnizează decalaje de intrare & ieșire pentru detectoarele instalate la intrările în clădiri. INS permite detectorului să declanșeze alarma în mod instantaneu în cazul în care panoul de control este activat. are efect doar în cazul în care **detectorul are o reacție naturală** care îi este atribuită în panoul de control Jablotron . De asemenea, nu are niciun efect când este folosit cu un receptor JA-182N sau JA-180N .

PIR / GBS: Acesta selectează dacă declanșarea PIR sau cea de sticlă spartă este afișată de LED: Modificarea acestei setări are efect doar în primele 15 minute după închiderea capacului (modul test).

Detectorul wireless de mișcare JA-180PB PIR /sticlă spartă

Banda de comunicare 868.1 MHz, protocol JABLOTRON
Raza comunicării: aprox. 300m (suprafață deschisă)
Înălțimea recomandată de instalare 2.0 până la 2.5 m deasupra podelei
Unghiul de detecție/ raza de detecție 120 grade / 12 m (cu obiectiv standard)
Raza de detecție a sticlei sparte 9m (sticlă min. 60 x 60cm)
Clasificare Clasa II
în conformitate cu standardele EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-5-3
Mediul operațional în conformitate cu standardul EN 50131-1 II. Interior general
Scala temperaturilor de funcționare -10 la +40 °C
EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-5-3 clasificare: clasa 2
Dimensiuni, greutate 110 x 60 x 55 mm, 120 g
Este în conformitate și cu standardele ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1
Este în conformitate cu standardele ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Poate fi acționat în conformitate cu ERC REC 70-03



JABLOTRON ALARMS a.s. declară prin prezenta că modulul JA-180PB este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi semnificative ale Directivei 99/5/EC. Originalul evaluării conformității poate fi găsit pe site-ul www.jablotron.com – secțiunea Asistență Tehnică.



Observație: Cu toate că acest produs nu conține materiale dăunătoare, vă sugerăm ca după folosire să returnați produsul dealerului sau direct producătorului.