

JA-183M Trådløs magnet

JA-183M er en del af Jablotron JA-100 systemet. Enheden er designet til at detektere åbning af døre, vinduer mv. Den batteridrevne detektor kommunikerer via Jablotron radioprotokollen.

Installation

Detektoren bør installeres af en uddannet tekniker med et gyldigt certifikat udstedt af en autoriseret forhandler.

Vælg et egnet sted til installation af detektoren. Denne detektor reagerer på fjernelse af magneten. Detektoren skal installeres på den faste del af vinduer eller døre, og magneten på den bevægelige del. Undgå at placere den direkte på en metalramme, da metal har indflydelse på magneten og radiokommunikationen.

1. Åben detektoren ved at trykke på palen (Fig. 1)

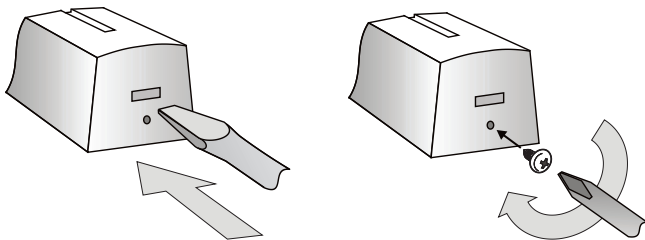


Fig. 1 and 2

2. Skru bagstykket på den faste del af døren / vinduet. Mærkerne A og B viser den rigtige placering af magneten. (Fig. 3)

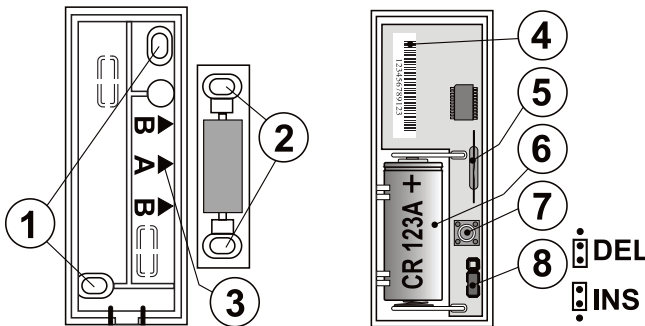


Fig. 3 og 4 - 1. skru huller; 2. magnetens skru huller A, 3. magnet A og B positions mærker; 4. serienummer; 5. Reed kontakt; 6. batteri CR123A; 7. sabotagekontakt; 8. indstilling af jumpere

3. Fastgør magneten på den bevægelige del af vinduet. En standardmagnet i et plastikhus overfører pil A og den knapformede magnet mod pil B. Afstanden fra detektoren skal være så lille som muligt, når døren / vinduet er lukket. På billede Fig. 5 og Fig. 6 kan du se aktionsradius for magneterne målt i millimeter, der kan bevæge sig i tre retninger på ikke magnetiske og magnetiske overflader. **Bemærk:** Brug de vedlagte plastikplader for at kompensere for eventuelle højdeforskelle for magnet A.

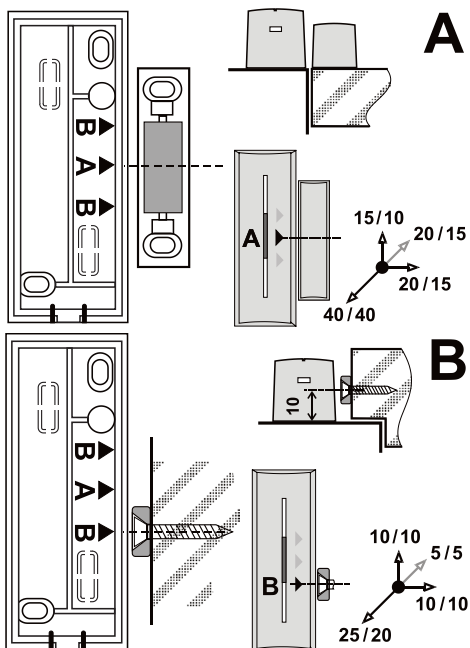


Fig. 5 og 6

4. Tilmeld detektoren til centralen. Se dets manual for yderligere information. Indlæsnings-signalet sendes, når batteriet er sat i. **Bemærk:** For at indlæse en detektor, der allerede er tilsluttet et batteri, skal du først tage batteriet ud, og trykke og slippe sabotagesensoren for at bruge eventuelt resterende strøm for at få enheden klar til indlæsning.
5. Sæt detektorreaktionen, se kapitlet Indstillinger.
6. Montér fronten på bagpladen.
7. Test detektorens funktion.
8. Palen kan fastgøres ved hjælp af de medfølgende skruer (Fig. 2).

Indstillinger

DEL jumperposition giver indgangs og udgangs tid. INS giver en øjeblikkelig alarm, hvis området er tilkoblet.

Bemærk: Denne DIP switch (INS/DEL) har kun virkning, hvis detektoren har en naturlig reaktion tildelt i centralen. Det er uvedkomme om den bruges med en JA-182N eller JA-180N modtager.

Detektoren har to forskellige indstillingsmuligheder. Indstillingen er angivet med et eller to korte blink, når batteriet er isat.

Et blink betyder, at den viser både åbne og lukkede døre eller vinduer (fabriksindstilling). Centralen kender statussen af døre / vinduer. To blink betyder pulsindstilling, hvor detektoren kun angiver, når døre eller vindue åbnes.

Tilstanden kan ændres, ved at holde sabotagekontakten nede i 3 til 5 sekunder, mens du installerer batteriet.

Test af sensoren

I 15 minutter efter lukning af detektoren, viser dioden alle aktiveringer. Kvaliteten og signalstyrken af detektoren kan aflæses i centralen, når den er i Tekniker tilstand.

Batteriskift

Detektoren batteri kontrolleres regelmæssigt. Hvis batteriet er ved at løbe tør, så sendes en information til centralen for at informere brugeren eller serviceteknikker. Detektoren fortsætter med at virke, og hver aktivering er vist med en kort diodeblink. Batterierne bør udskiftes inden for to uger af en autoriseret tekniker i Tekniker tilstand.

Bemærk: Hvis et halvbrugt batteri er monteret, vil dioden starte med at blinke i et minut. Detektoren vil virke, men et lavt batteriniveausignal vil blive sendt til centralen. Brugte batterier må ikke smides i skraldespanden, men bør bortskaffes i henhold til gældende lokale regler.

Fjernelse af sensoren fra systemet

Hvis en detektor fjernes, vil centralen meddele dette. Detektoren skal slettes fra dets plads i centralen, før den nedtages.

Tekniske specifikationer

Spænding:	Lithiumbatteri type CR123A (3,0V 1,5 Ah)
	Bemærk: Batteri er Ikke inkl.
Typisk batterilevetid:	ca. 3 år ved maks. 20 daglige aktiveringer
Kommunikationsfrekvens:	868.1 MHz, Jablotron protokol
Kommunikationsrækkevidde:	ca. 300m (åbne areal)
Typisk aktionsreaktionsradius:	se Fig. 5 og Fig. 6
Dimensioner:	sender del 75 x 31 x 23 mm
	En magnet: 56 x 16 x 15 mm, B magnet: Ø10 x 4 mm
Anvendelsesmiljø i henhold til	EN 50131-1: II. Indendørs generelt
Driftstemperatur:	-10 til +40 °C
Klassifikation:	2. grad
	Ifølge: EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3
I overensstemmelse med:	ETSI EN 300220, EN50130-4, EN55022, EN 60950-1
Kan håndteres i henhold til:	ERC REC 70-03



JABLOTRON ALARMS a.s. erklærer herved, at JA-183M er i overensstemmelse med relevant EU harmoniseringslovgivning: Direktiverne: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Den originale overensstemmelseserklæring kan findes på www.jablotron.com – Downloads afsnit. **Bemærk:** Selvom dette produkt ikke indeholder skadelige materialer, vil vi foreslå, at du returnerer produktet til forhandleren eller direkte til producenten efter brug.