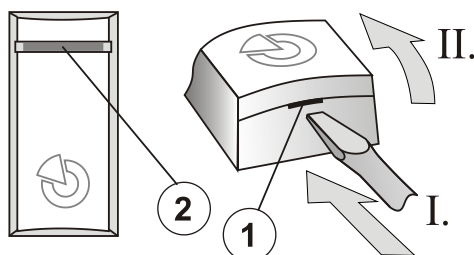


JA-111M, JA-111MB, JA-111M-AN, JA-111M-GR címezhető mini mágneses nyitászérzékelő

A JA-111M címezhető mini nyitászérzékelő a JABLOTRON rendszer része. Feladata nyílászárók (ajtók, ablakok stb.) nyitásának érzékelés. Az érzékelő mindkét üzemi állapotát (zárt és nyitott) továbbítja. Javasoljuk, hogy a modul telepítését bízza a Jablotron Alarms Hungaria által kiképzett és levizsgázott telepítőre.

Telepítés

Válasszon megfelelő helyet az érzékelő felszereléséhez. Az érzékelő reagál az állandó mágnes eltávolítására. A rádiós jeladó részt a nyílászáró rögzített keretére, az állandó mágneset pedig a nyitható részre kell felszerelni. Kerülje a fém nyílászárókra történő közvetlen telepítést, mert ezek negatívan befolyásolják az érzékelő működőképességét.



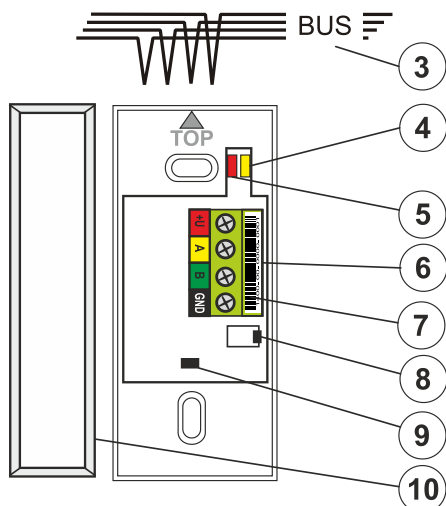
1. ábra: 1 – fedél rögzítő nyelv; 2 – sárga és piros működésjelző LEDek

1. A rögzítő nyelv (1) benyomásával nyissa fel az érzékelő burkolatát.
2. Válassza ki a vezeték számára megfelelő pozícióban levő kábélatvezető nyílást és vágja ki a kikönnnyített részt. Fűzze át a hátlapon az adatbusz vezetékét, majd rögzítse az érzékelőt a mellékelt csavarokkal a kívánt telepítési helyre.



Az érzékelőnek az adatbuszra csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a tápfeszültséget.

3. Kösse be az adatbusz vezetékét (3) a sorcsatlakozóba (6).



2. ábra: 3 – adatbusz kábel; 4 – sárga hibajelző LED; 5 – a bemenet aktiválását jelző piros visszajelző LED; 6 – az adatbusz sorcsatlakozója; 7 – gyártási sorozatszám; 8 – szabotázs kontaktus; 9 – mágneses érzékelő; 10 – állandó mágnes a választható pozíciók megjelölésével

4. Folytassa a telepítési eljárást a központ telepítési utasításában leírtak szerint. Az alapvető eljárás a következő:
 - a. Amikor a modul be van kapcsolva, a sárga színű visszajelző LED villogása jelzi, hogy az eszköz még nincs letárolva a rendszerben.
 - b. Lépjen be az **F-Link** programba, az **Eszközök** (Devices) ablakban válassza ki azt a pozíciót, ahová a modult letárolni szeretné, majd indítsa el a letárolási műveletet a **Letárolás** (Enroll) nyomógombra kattintva.
 - c. Nyissa fel az érzékelő burkolatát, majd nyomja le a szabotázs kapcsolót (8) – az érzékelő ekkor letárolódik, és a sárga visszajelző LED kikapcsol.
5. Helyezze vissza az érzékelő fedelét.

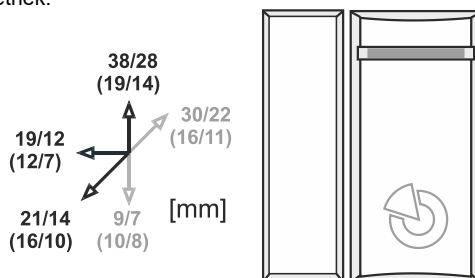
Az érzékelő működési jellemzőinek beállítása

Az érzékelő működési paramétereit az F-Link program **Eszközök** (Devices) fül adatlapján lehet beállítani. Az érzékelő által elfoglalt memória pozícióban állva használja a **Belső beállítások** (Internal settings) menüpontot az adott bemenet paramétereinek beállítási párbeszéd ablakának megnyitásához. A *-al jelölt beállítások a gyári alapértékek.

A LED visszajelző működésének engedélyezése* / tiltása (LED indication enabled*/disabled): A paraméter letiltásával lehetőség van a piros színű aktiválás visszajelző LED működésének letiltására.

Megjegyzés:

- Az érzékelő letárolásának egy másik lehetséges módja, hogy a gyártási sorozatszámot (7) egy kezelőegységgel (vagy vonalkód olvasóval), vagy az **F-Link** program használatával rögzítjük a központ memóriájában. A letároláskor valamennyi, a vonalkód alatt levő karaktert (beleértve az elválasztó jeleket is) be kell ütni (1400-00-0000-0001).
- Az adóegység és az állandó mágnes közötti távolságnak akkor kell a legkisebbnek lennie, amikor az ajtó be van csukva. A mágnes és az érzékelő közötti aktiválási/deaktiválási távolságokat az alábbi ábra mutatja. Más típusú mágnes vagy ellentétes polaritású telepítés esetén az értékek eltérőek lehetnek.



ábra: A nem mágneses (mágneses) felületre szerelt érzékelő aktiválásához/deaktiválásához szükséges távolságok.

Műszaki adatok

Tápfeszültség	a központ 12V-os adatbuszáról (9...15 V)
Nyugalmi áramfelvétel	2,5 mA
Névleges áramfelvétel érték a vezeték kiválasztásához	5 mA
Méret	55 x 27 x 16 mm
Súly	33 g
Biztonsági osztályba sorolás	EN 50131-1, EN 50131-2-6 szerinti Grade II
Minősítő testület	Trezor Test s.r.o.
Működési környezet	az EN 50131-1 szerinti II. általános beltéri
Működési hőmérséklettartomány	-10°C ~ +40°C
Átlagos működési páratartalom	75% RH, nem kondenzálódó
További megfelelések	EN 50130-4, EN 55032, EN 50581 EN 50131-1, EN 50131-2-6
Javasolt csavar típus	2 x ø 3,5 x 40 mm (süllyesztett fejű)



A JABLOTRON ALARMS a.s. kijelenti, hogy a JA-111M, JA-111MB, JA-111M-AN, JA-111M-GR készülék teljesíti a vonatkozó 2014/30/EU, 2011/65/EU előírásait, és megfelel az abban foglalt irányelveknek. A megfelelési tanúsítvány eredeti példánya megtekinthető a www.jablotron.com oldalon – a Letöltések menüpont alatt.

A termék megfelelő ártalmatlanításával elősegíti a benne lévő értékes anyagok megmentését, illetve az egészségre és a környezetre potenciálisan negatív hatások megelőzését, amelyek a helytelen hulladékkezelés miatt léphetnek fel. Kérjük, vigye vissza a terméket a kereskedőhöz, vagy vegye fel a kapcsolatot a helyi hatósággal az Önhöz legközelebbi, kijelölt gyűjtőpont információiért.