

Vezeték nélküli mágneses érzékelő külső mágneses mezők felismerésével

Ezt a dokumentumot az angol eredetiből géppel fordították le. Bármilyen bizonytalanság vagy kétség esetén kérjük, olvassa el a dokumentum eredeti változatát. Ha bármilyen hibával találkozik, vagy további kérdései vannak, forduljon a műszaki ügyfélszolgálatához (az elérhetőségek a dokumentum végén találhatók).

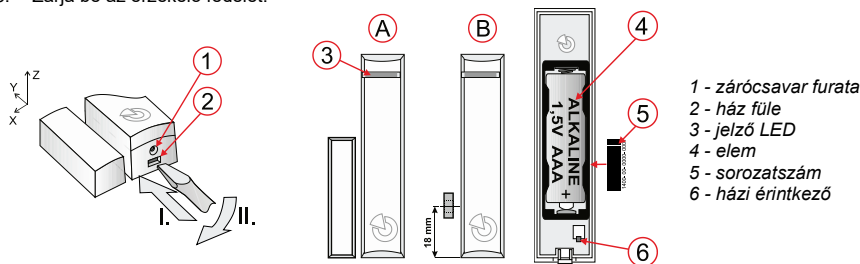
A termék a JABLOTRON rendszer része. Nyíló ajtók, ablakok stb. érzékelésére szolgál. A készülék választható reakcióval rendelkezik (impulzus vagy állapot). Telepítését képzett szakembernek kell elvégeznie, aki rendelkezik egy hivatalos forgalmazó által kiállított érvényes tanúsítvánnyal.

Telepítés

A telepítés során lehetőség szerint kerülje a készülék közvetlen fémfelületre történő elhelyezését, amely negatívan befolyásolhatja a készülék rendszerrel való kommunikációs képességét.

Az érzékelőhöz kétféle mágnes tartozik. Egy ferritmágnes műanyag házban (A) és egy gyűrűs mágnes (B). Mindkét mágnes típus helyes elhelyezését az ábra mutatja. Az érzékelő ferritmágnessel történő aktiválásához/deaktiválásához szükséges távolságokat (nem mágneses szerelési felület esetén) a táblázat mutatja. Más mágnes típusok vagy ellentétes polaritás esetén ezek az értékek változhatnak.

1. Nyissa ki a készülék fedelét a ház fülcskéjének (2) megnyomásával.
2. Szerelje fel a készülék hátlapját a kiválasztott helyre.
3. Csavarozza a kiválasztott mágneset egy mozgó alkatrészre, pl. egy ajtólapra. A ferritmágnes műanyag alsó szélének egybe kell esnie az érzékelőház alsó szélével. A gyűrűs mágnes rögzítéséhez ajánlott egy speciális, nem mágneses csavart használni (a csomagban található).
4. A vezérlőpanel szerelési útmutatója szerint járjon el.
5. Zárja be az érzékelő fedelét.



ábra: A termék külső és belső részeinek leírása

A rendszerbe való beiratkozás és beállítások

A vezérlőpanel típusától függően használja az ajánlott szoftvert vagy alkalmazást, lásd a vezérlőpanel kézikönyvét.

Műszaki adatok

Teljesítmény.....	1x alkáli elem, típus: AAA (LR03, 1,5 V / 1,2 Ah)	Tömeg (akkumulátor nélkül).....	25 g
	Megjegyzés: Az elem nem tartozék.	Besorolás.....	3. biztonsági osztály / II. környezetvédelmi osztály (az EN 50131-1 szabvány szerint)
Az elem tipikus élettartama	kb. 2 év (max. 10 aktiválás naponta)	Működési környezet.....	beltéri általános
LowBatt állapot.....	<0.95 V	Működési hőmérséklet-tartomány.....	-10 °C és +40 °C között
Nyugalmi áramfelvétel.....	50 µA	Átlagos üzemi páratartalom.....	75 % RH, nem kondenzációs
Maximális áramfelvétel.....	30 mA	Tanúsító testület.....	Trezor Test s.r.o. (3025 sz.), Kiwa Nederland b. v.
Kommunikációs frekvencia	868,1 MHz, JABLOTRON protokoll	Megfelel a következőknek.....	EN 50131-1, -2-6, -5-3, -6, ETSI EN 300 220-2, T 031, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000, EN 55032, EN 62368-1.
Maximális rádiófrekvenciás teljesítmény (ERP).....	<25 mW	A következők szerint üzemeltethető.....	ERC/REC 70-03
Kommunikációs tartomány.....	kb. 500 m (nyílt területen)	Ájánlott csavar	2x ø 3,5 x 40 mm (lapos fejű)
Méretek adó rész.....	20 x 86 x 20 mm		
Méretek mágneses rész.....	16 x 55 x 15 mm		



A JABLOTRON a.s. kijelenti, hogy az 5MAG2203SA termék megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak: sz. irányelvek: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, amennyiben rendeltetésszerűen használják. A megfelelőségértékelés eredeti példánya a www.jablotron.com Letöltések szakaszában található.



Megjegyzés: A termék megfelelő ártalmatlanítása segít értékes erőforrásokat megtakarítani, és megelőzni az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt esetleges negatív hatásokat, amelyek egyébként a nem megfelelő hulladékkezelésből adódhatnak. Kérjük, adja vissza a terméket a kereskedőnek, vagy forduljon a helyi hatósághoz a legközelebbi kijelölt gyűjtőhely további részleteiért.

A dokumentum elektronikus változatához (más nyelveken is elérhető) vagy a JA-100+ telepítési változatához skennelje be a mellékelt QR-kódot.



JABLOTRON