
Telepítési Útmutató

Impaq SC-W

INS876-1

Tartalom

1.0 Bevezetés	3
2.0 Kezdeti beállítások és eszköztanítás	5
2.1 DIP kapcsolók beállítása	5
2.2 Külső bemenetek 1&2	6
2.3 Eszköz feltanítása a rendszerre	6
2.4 Az eszköz használata redőnykapcsolóval	7
3.0 Vezeték nélküli hatótáv teszt	8
4.0 Szerelés	8
4.1 Eszköz felszerelés	8
4.2 Mágnes pozíció	9
5.0 Rezgés érzékelő, érzékenység beállítása	12
6.0 Specifikáció	14
7.0 Jogi információk	14

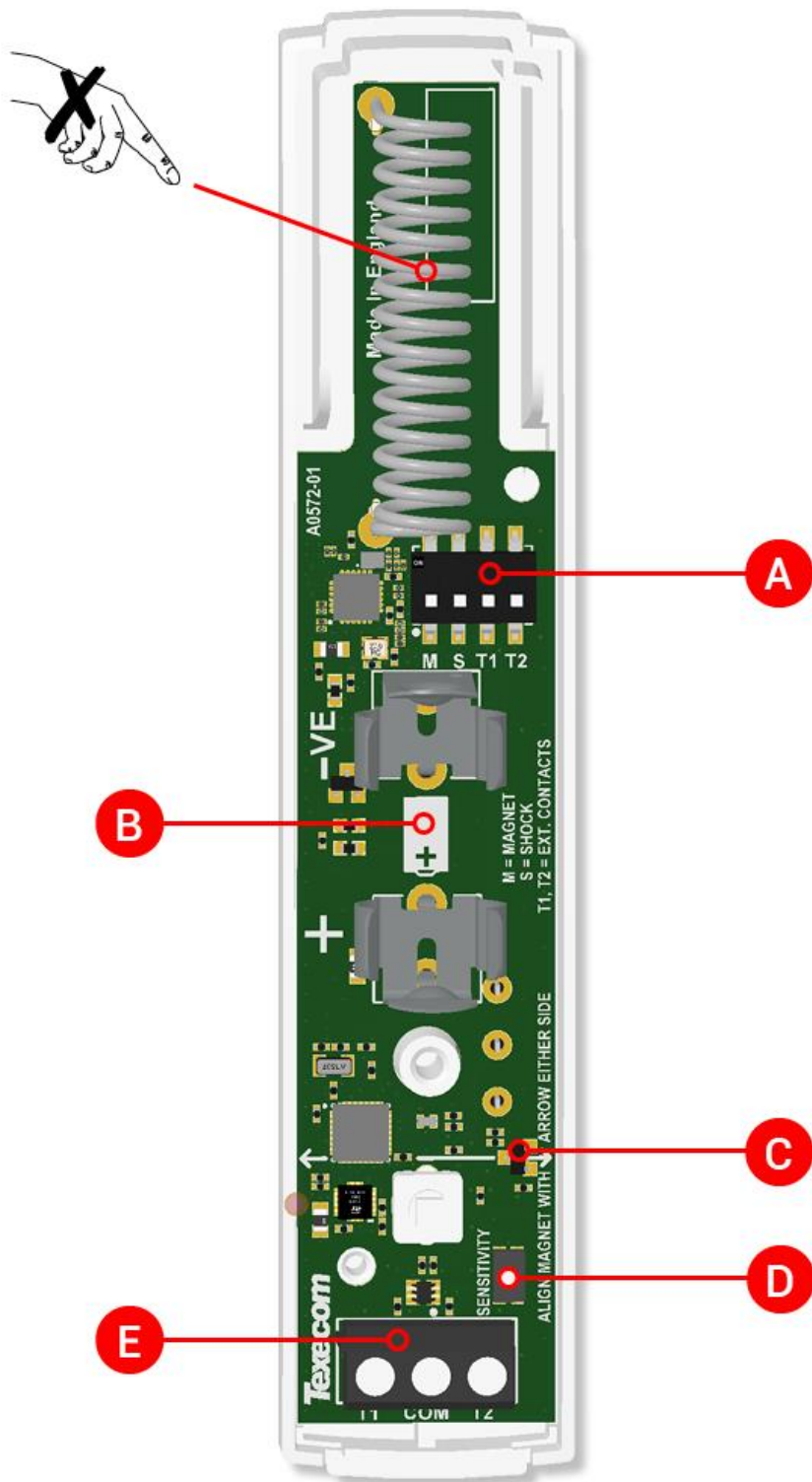
1.0 Bevezetés

Az Impaq SC-W egy vezeték nélküli rezgés érzékelő, beépített mágneses nyitás érzékelővel. A termék külső vezetékes érzékelővel is használható, valamint további lehetőségként külső redőnyérzékelővel.

- Premier Elite V2.10 Firmware és újabb verzióknál a Ricochet tanítás menü elérhető a mérnöki menüből, a kiiktatás (omit) gomb megnyomásával. Korábbi verzióknál kövesse a Premier Elite 8XP-W/32XP-W telepítési leírását.
- Az eszköz tulajdonságainak változtatásához, és tanításához használja a Premier Elite 8XP-W/32XP-W telepítési útmutatót.

Az 1. ábra az eszköz kulcsfontosságú részeit mutatja, amelyeket a konfigurációhoz használhatja.

1.



Jelölés	
A	Funkció választó DIP kapcsolók
B	Elem
C	Mágneses nyitásérzékelő
D	Érzékenység állító gomb
E	Külső érzékelő bemeneti sorkapocs

2.0 Kezdeti konfiguráció, és tanítás

2.1 DIP kapcsolók beállítása

Mindegyik kapcsoló vezérel egy érzékelőt (lásd lejjebb). A DIP kapcsolók beállítását végezze el , miután az eszközt megtanította a rendszerre. (hacsak nem csak Ricochet vezeték nélküli jelismétlőként használja az eszközt).

DIP kapcsoló	
M	Mágneses nyitás érzékelő
S	Rezgés érzékelő
T1	Külső bemenet 1.
T2	Külső bemenet 2.

Megjegyzés 1: A T2 bemenet szabotázs bemenetként működik.

Engedélyezéséhez állítsa a T2 DIP kapcsolót ON állásba.

Megjegyzés 2: Az EN50131-2-8, szabvány betartásához **csak** az „S” DIP kapcsolót állítsa ON állásba.

Az EN50131-2-6, szabvány betartásához **csak** az „M” DIP kapcsolót állítsa ON állásba.

2.2 Külső bemenetek 1&2

Az Impaq SC-W további 2 bemenettel rendelkezik. Ezeket a bemeneteket bármilyen alapon zárt eszközökkel lehet használni, a jelzések vezetékek nélküli beküldésére a vevőegységre.

Tipikus felhasználási példa:

- Bármilyen helyileg táplált alapon zárt kimenettel rendelkező eszközhöz, pld: füstérzékelők, üvegtörés érzékelők, mozgás érzékelők, nedvesség érzékelők, stb.
- Egyéb tápfeszültséget nem igénylő, alapon zárt kimenetű eszköz. pl. nyitás érzékelő, támadásjelző, stb..

2.3 Eszköz tanítása

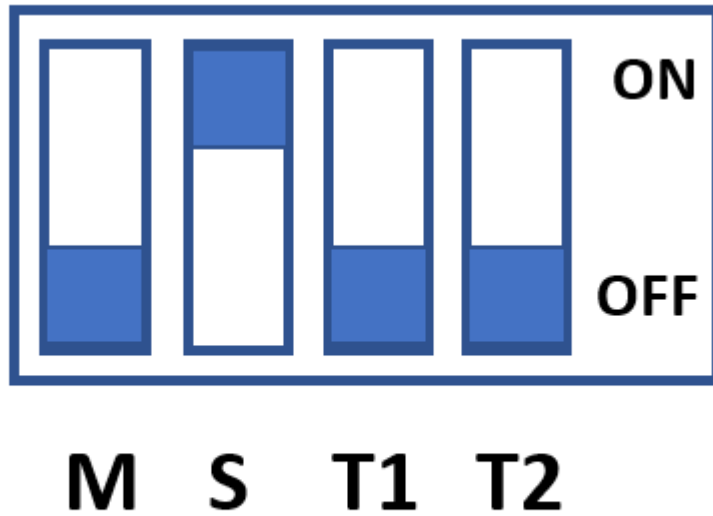
Az eszköz rendszerre tanítása:

- Válasszon ki egy üres Ricochet zóna pozíciót az eszköznek, a Ricochet tanítás menüben és indítsa el a tanítást.
- Az eszköz bekapcsolásához tartsa lenyomva az érzékenység(sensitivity) állító gombot 3 másodpercig.
- A LED rózsanínűen villog amikor az eszköz kommunikál. Sikeres tanítás esetén a LED színe zöldre vált. Amennyiben a LED színe pirosra vált, a tanítás sikertelen volt.
 - Ellenőrizze hogy a rendszer tanulási módban van-e.
 - Menjen közelebb a központhoz, vagy bővítőhöz.
 - Ellenőrizze hogy valóban egy szabad Ricochet zónára próbálja tanítani az eszközt.

Megjegyzés: Elem merülés esetén az eszköz alacsony elem feszültség jelzést küld a rendszernek. A jelzés után 30 napon belül cserélje az elemet.

- A DIP kapcsolókat állítsa úgy, ahogy az érzékelőt használni szeretné.(példa a 3. ábrán)

3. ábra



2.4 Az eszköz használata redőny érzékelővel

Az Impaq SC-W visszahúzzható kábel érzékelőkkel is használható ajtók, és redőnyök védelmére. Ezek különösen akkor hasznosak, amikor pl. egy redőnyt részben nyitott helyzetben hagyják, de az illetéktelen behatolást, így is érzékelni kell. Az eszköz kompatibilis az összes 2 vezetékes redőnyérezékelővel.

Az eszköz tanítása, redőny érzékelő használatával:

- kösse be a redőny érzékelő kontaktust a T1-be. (1. külső bemenet.)
- Végezze el a tanítási folyamatot a 2.3 részben leírtak szerint.
- A T1 DIP kapcsolót állítsa ON állásba

Az eszköz tesztelése:

- Miután az eszközt feltanította a rendszerre, húzza meg a kábelt a redőnyérezékelőn.
- Az aktiváláshoz legalább 6 impulzusra van szükség 10 másodpercen belül.

3.0 Vezeték nélküli hatótáv teszt

- A vezeték nélküli hatótáv teszt a bekapcsolást követő első órában, vagy a rendszer sétateszt állapotába elérhető – (Olvassa el a Premier Elite 8XP-W/32XP-W telepítési útmutatót.)
- Az eszköz végleges helyén nyomja meg, és tartsa nyomva 3 másodpercig a sensitivity (érzékenység) gombot.
- A LED rózsaszínűen világít, majd átvált zöldre amikor a csatlakozás megfelelő.
- Ha a LED pirosan világít akkor tegye távolabb a fémtárgyaktól (amennyiben van a környezetében), helyezze közelebb a vevőegységhez, vagy adjon hozzá további eszközt a Mesh hálózathoz.
- Amint az eszköz kilép tanulási módból, a status LED nem jelenít meg állapotokat.

4.0 Felszerelés

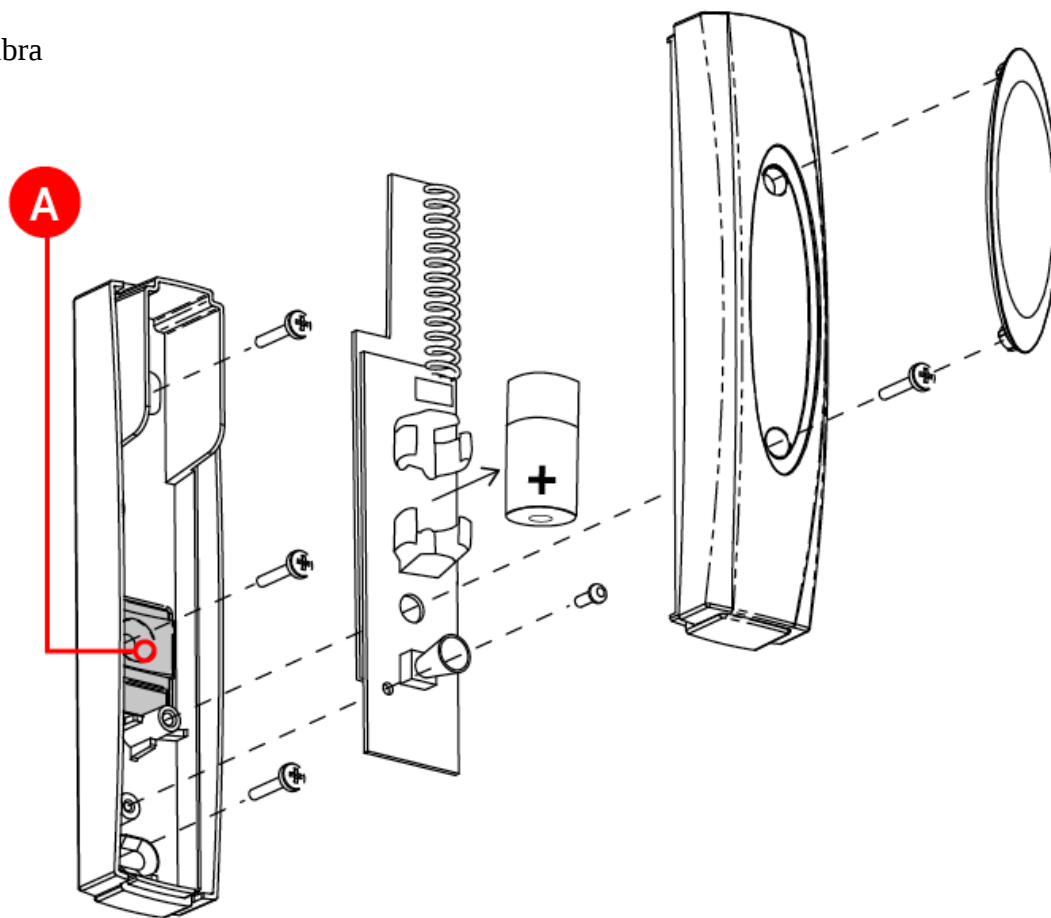
4.1 Eszköz felszerelése

- Válassza ki a megfelelő szerelési helyet. Az eszköz bármilyen pozícióban felszerelhető.
- Nyissa ki az eszköz fedelét, és távolítsa el a panelt. (lásd 4. ábrán)
- **Az EN50131 szabványnak való megfelelés érdekében**, rögzítse a burkolatot, és a hátsó szabotázsbetétet a felületre, az alábbi csavarok segítségével:
 - Csavar fej típus: Süllyesztett lapos fejű csavar
 - Fej átmérő: 5.3-6.8mm
 - Csavar átmérő 2.9-3.2mm
 - Csavar hossz: 15.8-24.5mm

Megjegyzés 1: Ha az eszközt betonra szerelik, megfelelő dübelt kell használni

Megjegyzés 2: A mágnes felszerelésénél is ugyanazokat a kötőelemeket kell használni.

4.Ábra

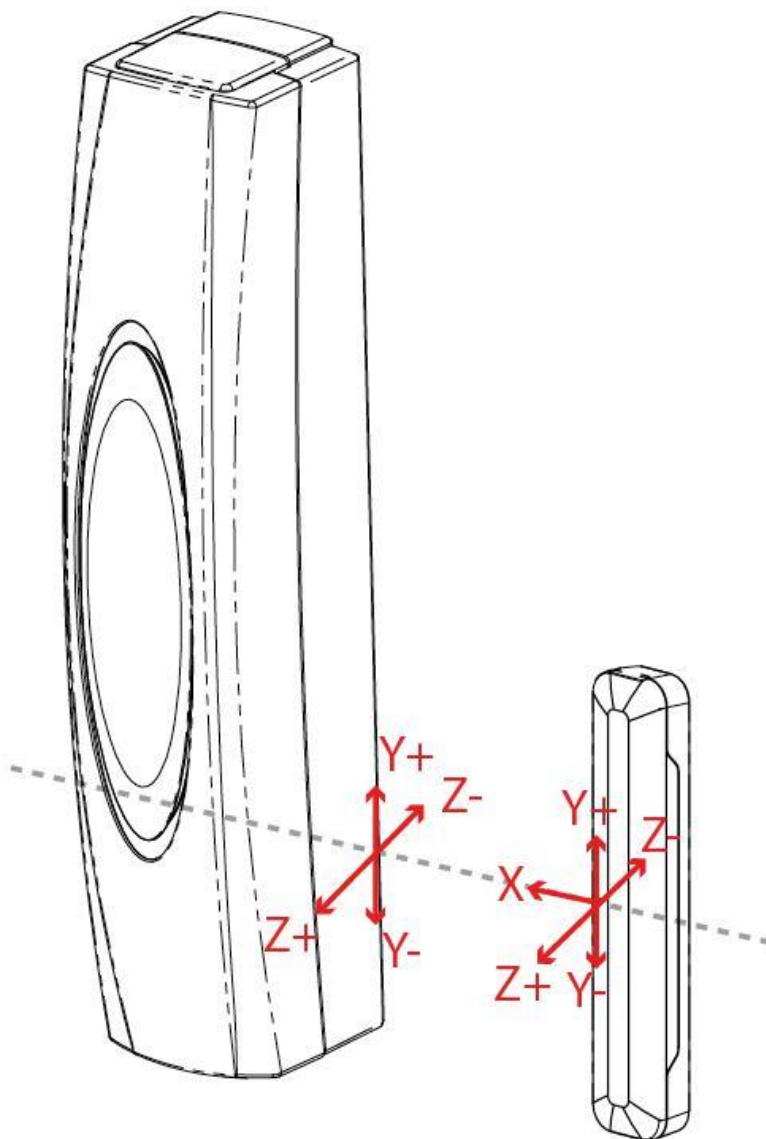


4.2 Mágnes pozicionálása

- Az eszköz felszerelése után a mágnest úgy helyezze el, hogy a mágnesen látható bevágás igazodjon a nyák panel oldalán látható jelöléssel. A LED Zöld villogása jelzi a mágnes megfelelő pozícióját.
- A mágnes felszerelhető az eszköz mindkét oldalára. Nagyobb érzékenységet érhet el, ha a mágnest az eszköz jobb alsó sarkába helyezi, a jelölésnek megfelelő pozícióban. (a mágnes hatótávolságát lásd az 5.ábrán)
- Ha a LED pirosan villog, akkor közelítse a mágnest az érzékelőhöz, amíg a LED zöldre nem vált.

- A mágnes helyes pozíciójának LED kijelzése korlátozott, csak tanulási módban működik.

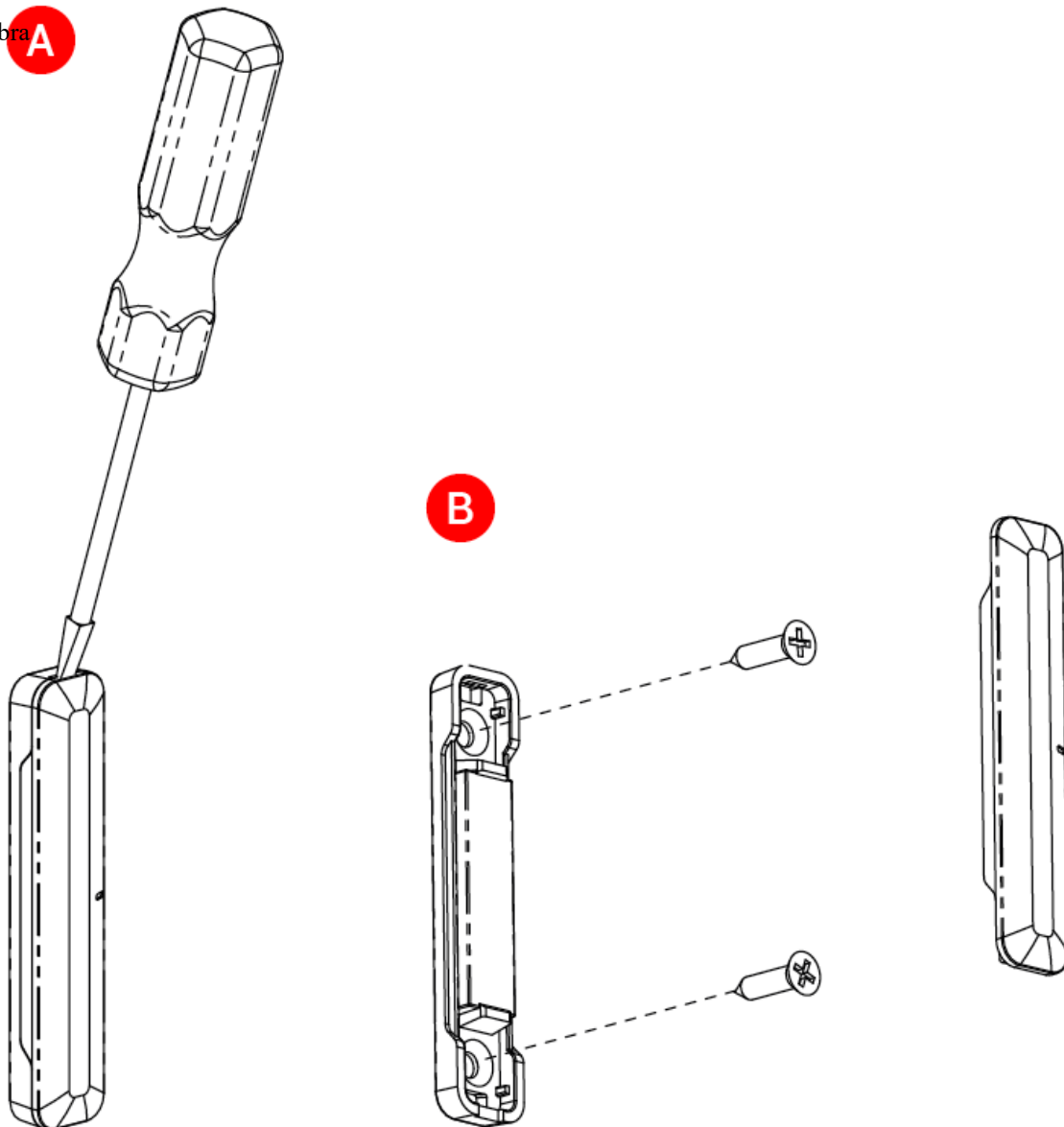
5. ábra



Eszköz oldala	Ten gely	Approach Min (mm)	Removal Max (mm)
Jobb	X	33	36
	Y+	6	7.5
	Y-	6	8
	Z+	50	52
	Z-	35	41
Bal	X	24	30
	Y+	5	7
	Y-	7	8.5
	Z+	52	56
	Z-	27	33

- A helyes pozíció megtalálása után rögzítse a mágnesset. (Lásd 6. ábra)

6. Ábra



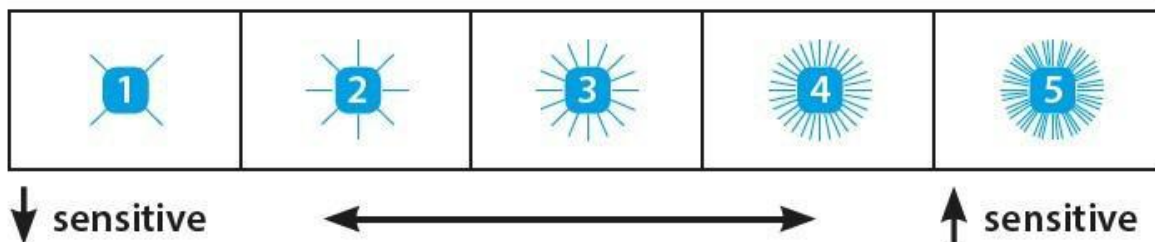
5.0 Rezgés érzékenység beállítás

- Az eszköz feltanítása után 10 percen belül, (vagy a sétateszt üzemmódidején) nyomja meg kétszer az érzékenység gombot. A LED kéken kezd villogni. Alaphelyzetben az eszköz 2. érzékenységi fokozatban van.

5 érzékenységi fokozat van, 1-től 5-ig, melyben az 1. a legkevésbé érzékeny (leglassabb villogás), az 5. pedig a legérzékenyebb. Az érzékenység gomb minden egyes megnyomásával megváltoztatja a kék LED villogási sebességét, ami az érzékenységet mutatja. A LED villogási sebessége mutatja az érzékelő érzékenységét.

SENSITIVITY LEVEL

Press x 1 + Press x 1 + Press x 1 + Press x 1 + Press x 1



Javaolt érzékenységi beállítás*	Anyag	Hatósugár
1	Fa	1m
2	Keretezett üveg ablak	1m
5	Beton	0.5m

- Az eszköz tesztelése előtt nyomja és tartsa lenyomva 3 másodpercig és állítsa be a kívánt érzékenységi szintet.
- Amikor a Led Zöldre vált, az eszköz készen áll az ütés/rezgés tesztelésre.
- A tesztelésnél ha a LED pirosan világít, akkor a kiválasztott érzékenység megfelelő. Amennyiben nem váltott piros színre a LED, akkor válassza a következő érzékenységi fokozatot, és ismételje meg a tesztet. Mindaddig folytassa a beállítást ameddig a visszajelző LED fénye pirosra nem vált a kívánt rezgés szintre.

***Az EN50131-2-8 : 2016 tesztelési követelménye alapján.**

6.0 Jellemzők

Jellemzők	
Behatolásjelző rendszer	EN50131-2-8:2017, EN50131-2-6:2008, EN50131-5-3:2017, EN50131:2006+A2:2017, PD6662:2017, Grade 2 Class II
Termék típus & Működési frekvencia	GJAA1000 868.2 – 868.4MHz GJAA2000 866.2 – 866.4MHz (Not CE approved) GJAA3000 433.3 – 433.7MHz
Receiver	Category 1, Class 2
Receiver LBT	Listen Before Talk
Transmitter Duty Cycle	<1%
Max RF Power	10mW
Alacsony feszültség jelzés	2.50V
Működési feszültség	3V
Maximális áram	12mA
Nyugalmi áram	19µA
Relatív páratartalom	0 - 95% non-condensing
Működési hőmérséklet	-10°C to 55°C
Súly	80g
Méretetek	130mm x 26mm x 25mm (magnet 57mm x 11.5mm)

7.0 Jogi Információk

Forgalmazó: Texecom Ltd, Haslingden, Lancashire, BB4 4PW, UK.

Made in England

WEEE Irányelv: 2012/19/EU (WEEE Directive): Az ezzel a szimbólummal

megjelölt termékek, az Európai Unióban nem kezelhető szelektív hulladékként. A megfelelő újrahasznosítás érdekében, egyenértékű új eszköz vásárlásakor küldje vissza a terméket a helyi forgalmazónak, vagy adja le a kijelölt gyűjtőhelyek egyikén. www.recyclethis.info.

Karbantartás: Évenkénti ellenőrzés a telepítő által.

Garancia: 2 éves cseregarancia (Az elemre nem érvényes).

Mivel az Impaq SC-W nem egy teljes riasztó rendszer, csak annak egy része ezért a Texecom semmilyen károkért nem vállal felelősséget olyan állítással kapcsolatban, hogy az Impaq SC-W nem működött megfelelően. A folyamatos fejlesztési politikáknak köszönhetően a Texecom fenntartja a jogot az eszköz jellemzőinek előzetes, értesítés nélküli megváltoztatására.

Háztartási használatnál: Ha ezt a terméket gyermekek számára elérhető helyre telepíti, a csavarvédőt nem szabad felszerelni, mert az fulladási veszélyt okozhat.

Hereby, A Texecom ezúton kijelenti hogy a : GJAA1000 and GJAA3000 típusú berendezések megfelelnek a 2014/53/EU rádiós berendezésekről szóló irányelveknek (RED) és a 2014/30/EU elektromágneses összeférhetőségről szóló irányelvnek. A teljes EU megfelelési nyilatkozat [itt](#) érhető el.

Certified by Telefication B.V.

Battery Safety

- Do not throw into a fire
- Do not heat
- Do not disassemble
- Do not charge
- Do not short circuit
- Replace with battery type CR2
- Always observe local regulations when disposing of a battery
- Detector will transmit low battery warning when battery needs replaing

