

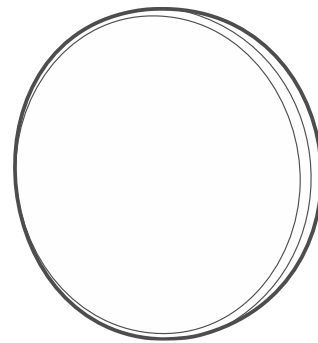


Smart Button

APB-210

Programová verzia 1.01

SK



CE

apb-210_BW_sk 01/26

Satel ®

SATEL sp. z o.o. • ul. Budowlanych 66 • 80-298 Gdansk • POLSKO
tel. +48/58 320 94 00
www.satel.pl

DÔLEŽITÉ

Vykonávanie akýchkoľvek úprav na zariadení, ktoré nie sú autorizované výrobcom, alebo vykonávanie opráv znamená stratu záruky na zariadenie.

Popis symbolov na zariadení:



Zariadenie spĺňa požiadavky nariadení platných na území Európskej Únie.



Zariadenie sa nesmie vyhadzovať do komunálneho odpadu. Treba s ním nakladať zhodne s predpismi týkajúcimi sa ochrany životného prostredia (zariadenie uvedené na trh po 13. auguste 2005).



Zariadenie je určené na montáž do interiérov.

Firma SATEL si dala za cieľ neustále zvyšovať kvalitu svojich výrobkov, čo môže znamenať zmeny v technickej špecifikácii a v programovom vybavení.

Informácie o vykonaných zmenách je možné nájsť na internetovej stránke:
<https://support.satel.pl>

Firma SATEL sp. z o.o. deklaruje, že typ rádiového zariadenia APB-210 je zhodný s požiadavkami nariadenia 2014/53/EU. Úplný text vyhlásenia o zhode s EU je dostupný na adrese: www.satel.pl/ce

Ikony v príručke



Varovanie – informácia týkajúca sa bezpečnosti užívateľov, zariadení a podobne.



Upozornenie – usmernenie alebo dodatočná informácia.

OBSAH

1. Vlastnosti.....	2
2. Inštalácia.....	2
2.1 Zásady inštalácie.....	2
2.2 Montáž.....	3
3. Výmena batérie.....	3
4. Technické informácie.....	3

Tlačidlo APB-210 (Smart Button) slúži na ovládanie systému. Príručka sa týka tlačidla inštalovaného v systéme BE WAVE.

1. Vlastnosti

- Zasielanie signálu po:
 - jednom stlačení,
 - dvojnásobnom stlačení,
 - trojnásobnom stlačení,
 - dlhom podržaní.
- Činnosť vo frekvenčnom pásme 868 MHz.
- Obojsmerná rádiová komunikácia šifrovaná v štandarde AES.
- Diverzifikácia kanálov prenosu – 4 kanály umožňujúce automatický výber toho, ktorý umožní prenos bez rušenia s inými signálmi.
- Diaľkové programovanie nastavení.
- Diaľková aktualizácia firmvéru.
- Napájanie batériou CR2032 3 V.
- Kontrola stavu batérie.

2. Inštalácia



Jestvuje nebezpečenstvo explózie batérie v prípade použitia inej batérie, ako je uvedené výrobcom, alebo v prípade nesprávneho narábania s batériou.

Batéria sa nesmie deformovať, rezať alebo vystavovať vplyvu vysokej teploty (hádzat' do ohňa, vkladat' do rúry na pečenie a pod.).

Je zakázané vystavovať batériu veľmi nízkemu tlaku, nakoľko jestvuje riziko úniku ľahko zápalnej kvapaliny, úniku plynu alebo explózie batérie.

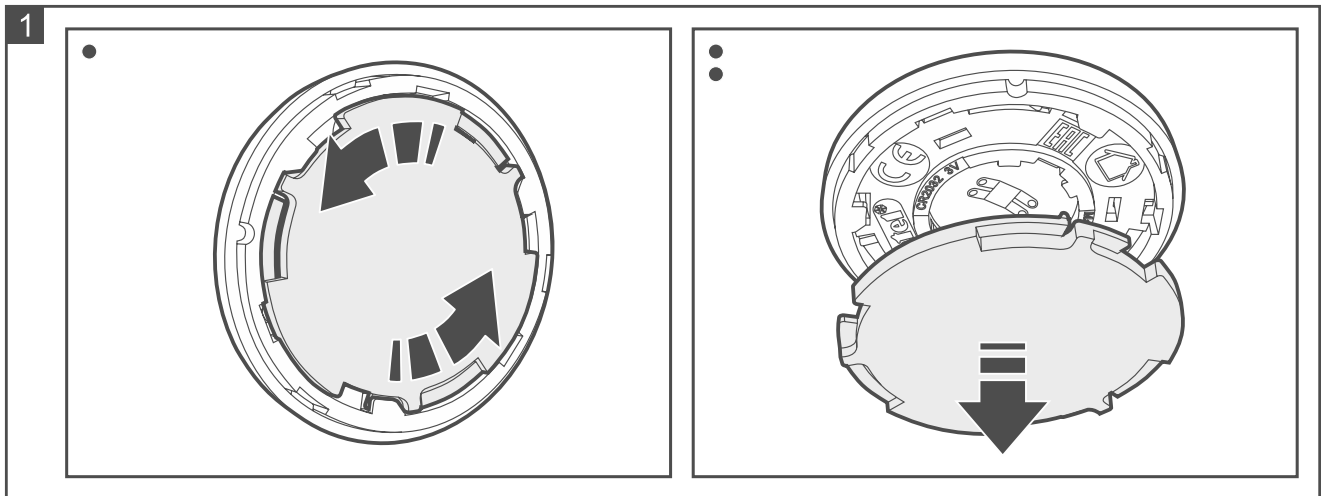
Počas montáže a výmeny batérie treba zachovať zvláštnu ostražitosť. Výrobca nenesie zodpovednosť za následku spôsobené nesprávnou montážou batérie.

2.1 Zásady inštalácie

- Tlačidlo musí byť inštalované v uzatvorených miestnostiach s normálnou vlhkosťou ovzdušia.
- Tlačidlo sa nesmie inštalovať do exteriéru.
- Pri výbere miesta inštalácie treba zohľadniť dosah rádiovkej komunikácie.
- Hrubé múry, kovové platne a pod. znižujú dosah rádiového signálu.
- Obojstranná lepiaca páska, používaná na montáž, vyžaduje dotlačenie. Pásku treba prilepiť najprv na zariadenie a dotlačiť ju počas niekoľkých sekúnd, Nasledujúco treba prilepiť zariadenie na miesto montáže a dotlačiť ho počas niekoľkých sekúnd.

2.2 Montáž

1. Otvoriť kryt tlačidla (obr. 1).



2. Prilepiť obojstrannú lepiacu pásku na základňu krytu.
3. Prilepiť základňu krytu na miesto montáže.
4. Pridať tlačidlo do systému (pozri príručku kontroléra systému BE WAVE alebo ústredne systému BE WAVE Hybrid). Keď sa zobrazí príkaz na zapnutie zariadenia, vložiť batériu do tlačidla.
5. Zatvoriť kryt tlačidla.

3. Výmena batérie



Použité batérie sa nesmú vyhadzovať do komunálneho odpadu, ale treba s nimi narábať zhodne s platnými predpismi týkajúcimi sa ochrany životného prostredia.

Aplikácia Be Wave bude informovať o slabej batérii v tlačidle. Slabú batériu treba čo najskôr vymeniť.

1. V aplikácii Be Wave / programe BE WAVE Soft dotknúť sa / kliknúť na miestnosť, v ktorej je nainštalované tlačidlo.
2. Dotknúť sa / kliknúť na názov tlačidla.
3. Spustiť funkciu *Výmena batérie*.
4. Otvoriť kryt tlačidla.
5. Vybrať vybitú batériu.
6. Počkajte 1 minútu.
7. Vložiť novú batériu.
8. Zatvoriť kryt tlačidla.
9. V aplikácii Be Wave / programe BE WAVE Soft spustiť funkciu *Odblokuj zariadenie*.

4. Technické informácie

Práca vo frekvenčnom pásme868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
 Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) do 1300 m
 Batéria CR2032 3 V
 Predpokladaný čas činnosti batériemax. 3 roky

Odber prúdu v pohotovostnom režime	5 μ A
Napätie zahlásenia slabej batérie	2,6 V
Trieda prostredia podľa EN 50130-5.....	II
Pracovná teplota	-10°C...+55°C
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93 \pm 3%
Rozmery.....	\varnothing 50 x 13 mm
Hmotnosť	17 g