

Bezdrôtové nástenné tlačidlo RC-88

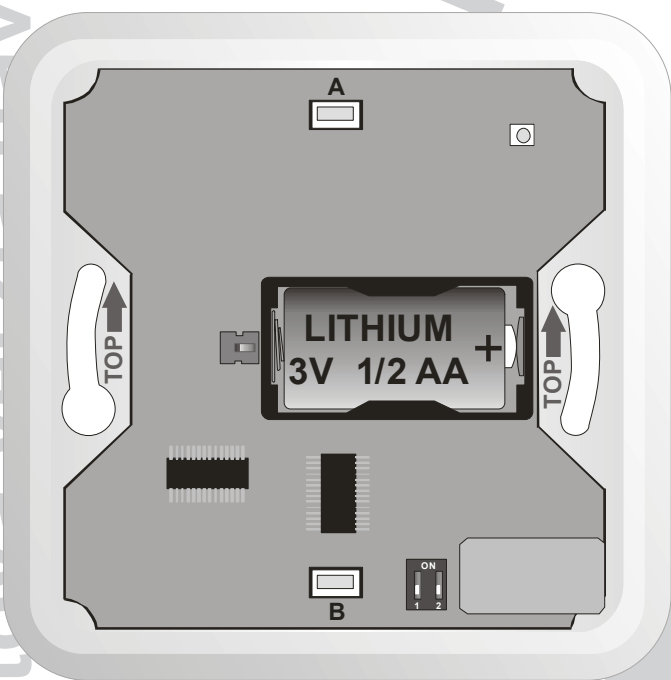
Nástenné tlačidlo RC-88 je komponentom systému OASiS 80 firmy Jablotron. Umožňuje vyvolať tiesňový poplach (Panik), ovládať na diaľku spotrebiče alebo zabezpečovací systém. Môže byť použité aj ako zvonček pri dverách. Tlačidlo komunikuje bezdrôtovým protokolom OASiS a je napájané z batérie.

Inštalácia tlačidla

Ak má výrobok slúžiť ako tiesňový hlásič, musí byť vždy inštalovaný so spodným plastom a musí mať zapnuté sabotážne kontakty krytu (TAMPER).

Tlačidlo neinštalujte na kovové predmety (bránia bezdrôtovej komunikácii a môžu negatívne ovplyvniť pracovný dosah).

1. Otvorte pohyblivý kryt (skrutkovačom z boku).
2. Stlačením 4 západiek v rohoch uvoľníte spodný plast.
3. Spodný plast prímontujte na vybrané miesto.
4. Uchytte do neho diel s elektronikou (pružina sabotážneho kontaktu sa otvorom v plaste oprie o plochu, na ktorú je tlačidlo inštalované).
5. Nastavovacími prepínačmi zvolte funkcie (*pozri popis ďalej*).
6. Naučte tlačidlo podľa návodu prijímača (ústredne).
7. Zatvorte pohyblivý kryt tlačidla.



Nastavovacie prepínače

Pred uzatvorením krytu nastavte prepínače 1 a 2:

| č. | OFF | ON |
|----|---|--|
| 1 | Sabotážne kontakty, kontrola spojenia a stavu batérie sú vypnuté. | Sabotážne kontakty, kontrola spojenia a stavu batérie sú zapnuté. |
| 2 | Funkcia dvojtlačidlového ovládača (ovládacie signály A, B). | Funkcia tiesňového hlásiča (tlačidlo A aj B vysiela signál Panik). |

Použitie s ústredňou OASiS JA-80K

Pri použití s ústredňou má tlačidlo RC-88 zapnuté sabotážne kontakty krytu (TAMPER) aj kontrola spojenia (nastavovací prepínač č. 1 v polohe ON).

1. Ústredňu prepnite do režimu SERVIS a **stlačte kláves 1**, zapne sa režim **UČENIE** (klávesmi šípok vyberte požadovanú adresu).
2. Do RC-88 **vložte batériu** – tým sa naučí.
3. Učenie **ukončíte klávesom #**.

Poznámka: Ak už je v ovládači vložaná batéria, môžete ho naučiť súčasným stlačením oboch tlačidiel (A a B).

Ak je nastavovací prepínač č. 2 v polohe OFF, bude prirodzenou (Natur) reakciou ústredne na stlačenie tl. A zapnutie ochrany a na stlačenie tl. B vypnutie ochrany. Ak nastavíte v ústredni inú reakciu, bude ju mať iba tlačidlo A (okrem funkcie ovládania Pg výstupov).

Ak je nastavovací prepínač č. 2 v polohe ON, potom bude prirodzená (Natur) reakcia ústredne na stlačenie tl. A aj B vždy **tiesňový poplach**.

Testovanie funkcie tlačidla ústredňou

Ústredňa OASiS umožňuje v režime SERVIS kontrolovať signál naučeného tlačidla, vrátane merania jeho kvality.

Použitie RC-88 na funkciu bezdrôtového zvončeka

Ak má tlačidlo slúžiť ako bezdrôtový zvonček s prijímačom JA-80L, nastavte obojva prepínače (č. 1 a 2) do polohy OFF. Učenie do prijímača je popísané v návode prijímača.

Použitie tlačidla na ovládanie spotrebičov

Tlačidlo môže byť použité na ovládanie spotrebičov pomocou prijímacích modulov UC-8x a AC-8x. Pre tieto aplikácie sa odporúča nastaviť obojva prepínače (č. 1 a 2) do polohy OFF. Podrobnosti o spôsobe učenia nájdete v návode prijímača.

Tlačidlo môže byť používané s viacerými prijímačmi súčasne.

Výmena batérie v tlačidle

Ak je tlačidlo použité s ústredňou systému OASiS a nastavovací prepínač č. 1 je v polohe ON, potom ústredňa monitoruje stav batérie a ak sa priblíži jej vybitie, informuje o tom užívateľa (prípadne aj servisného technika). Tlačidlo ďalej funguje, ale **batériu odporúčame vymeniť do 2 týždňov**. Vymení ju servisný technik počas režimu SERVIS ústredne.

Pri iných aplikáciách batériu vymeňte v prípade, že tlačidlo prestane fungovať.

Po výmene batérie otestujte funkčnosť tlačidla.

Poznámka: Batériu po použití nevyhadzujte do odpadkov, ale odovzdajte na zbernom mieste.

Technické parametre

| | |
|---------------------------------|--|
| Napájanie | litiová batéria typ CR14250SL (1/2AA 3,0V) |
| Typická životnosť batérie | cca 3 roky (prepínač č. 1 ON, 20 aktivácií/deň) cca 5 rokov (prepínač č. 1 OFF, 20 aktivácií/deň) |
| Komunikačné pásmo | 868 MHz, protokol OASiS |
| Komunikačný dosah | cca 300m (priama viditeľnosť) |
| Rozmery | 80 x 80 x 29 mm |
| Prostredie podľa STN EN 50131-1 | II. vnútorné všeobecné |
| Rozsah pracovných teplôt | -10 až +55 °C |
| Klasifikácia podľa | STN EN 50131-1, STN EN 50131-5-3 stupeň 2 |
| Podmienky prevádzky | TÚSR č. VPR - 5/2004 |

Jablotron týmto vyhlasuje, že ovládač RC-88 vyhovuje technickým požiadavkám a ďalším ustanoveniam smernice 1999/5/ES (NV č. 443/2001 Z. z.), ktoré sa na tento výrobok vzťahujú, ak je použité v súlade s jeho určením. Originál vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach www.jablotron.sk.



Poznámka: Aj keď výrobok neobsahuje žiadne škodlivé materiály, nevyhadzujte ho po skončení životnosti do odpadkov, ale odovzdajte na zbernom mieste elektronického odpadu. Podrobnejšie informácie nájdete na www.jablotron.sk.

JABLOTRON Slovakia s.r.o.
Sasinkova 14
010 01 Žilina
tel.: 041/ 5640 264
fax: 041/ 5640 261
www.jablotron.sk

