

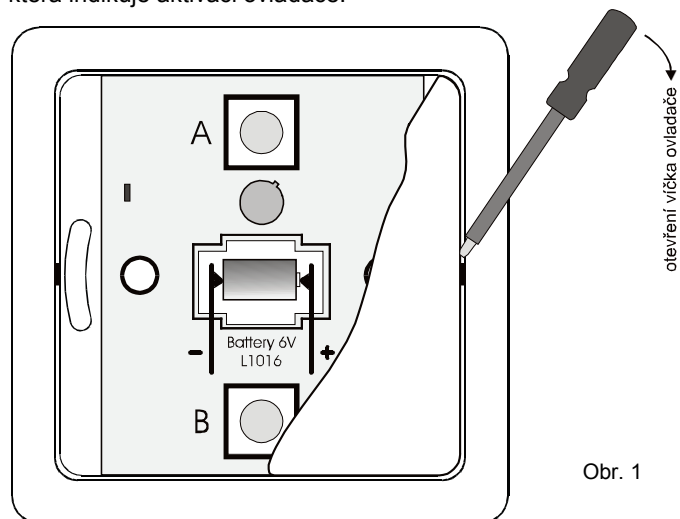
Bezdrátový plošný ovladač RC-22

Popis

Bezdrátový plošný ovladač RC-22 je zařízení určené k dálkovému ovládání výrobků firmy Jablotron (UC-216, UC-222, UC-230, JA-60 a JA-65). Výrobek může být použit jako dvoutlačítkový ovladač, nebo jako tísňového tlačítka (speciální provozní režim).

RC-22 vysílá rádiový signál kódovaný systémem plovoucího kódu, což zaručuje vysokou bezpečnost (zařízení nelze obelstít kopii již užitého signálu).

V levém horním rohu tlačítka je umístěna indikační LED, která indikuje aktivaci ovladače.



Obr. 1

Technické parametry:

Napájení	alkalická baterie 6V (typ L1016)
Životnost baterie	cca 1 rok
Pracovní kmitočet	433,92 MHz (stabilizováno SAW rezonátorem)
Pracovní dosah	až 100 m (volné prostranství)
Rozsah provozních teplot	-20 °C až +55 °C
Relativní vlhkost vzduchu	max. 75 %
Skladovací teplota	-20 °C až +70 °C
podmínky provozování	ČTÚ GL 30/R/2000

Splňuje požadavky ČSN ETSI 300220, ČSN ETS 300683, ČSN EN 50134



Jablotron s.r.o. tímto prohlašuje, že tento ovladač RC-22 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES (NV č. 426/2000Sb.). Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.cz v sekci poradenství.

Montáž:

Upozornění: ovladač nemontujte na kovové předměty (mohou negativně ovlivnit pracovní dosah).

- otevřete víčko ovladače (slabým šroubovákem jej odměkněte v místě otočného čepu - viz obr. 1)
- ovladač namontujte na vybrané místo; lze připevnit pomocí vrtulů (i na elektroinstalační krabici), nebo přilepit

Přřazení ovladače k přijímači:

Prostudujte si nejprve manuál přijímací jednotky (modul UC, ústředna JA-60 atd.). Potom přijímací jednotku uveďte do učícího režimu a aktivujte ovladač RC-22. Podrobnosti o přiřazování naleznete v manuálu přijímací jednotky.

Poznámky k přiřazení ovladače:

- přijímací jednotky UC-216, UC-222, UC-230 mají různé druhy (čísla) učících režimů. Naučením tlačítka ovladače (A nebo B) do vybraného režimu definujeme, jak bude přijímač později na stisk tohoto tlačítka reagovat.
- k ústředně systému JA-60 se ovladač RC-22 přiřazuje tak, že při zapnutém učícím režimu ústředny stisknete a podržíte obě tlačítka ovladače (A i B) po dobu cca 5sec. (kryt ovladače musí být otevřen). S ústřednou JA-60 se ovladač užívá obvykle v režimu tísňového tlačítka (viz. další popis).
- ovladač RC-22 může být současně přiřazen i více přijímačům (např. pro ovládání několika spotřebičů současně)
- každý ovladač RC-22 generuje svůj vlastní unikátní identifikační kód, podle kterého jej přijímač jednoznačně rozezná. Pokud chcete k přijímači přiřadit více ovladačů, musíte každý ovladač naučit samostatně. Na signál jiného, nenaučeného ovladače nebude přijímač reagovat.

Režim tísňového tlačítka

Ovladač RC-22 je z výroby nastaven tak, že při stisku tlačítka A nebo B (stisknutím hmatníku na jednu či druhou stranu) vyšle dvě různé instrukce. Tak může být ovladač užit s přijímači řady UC k ovládání spotřebičů či jiných zařízení.

Ovladač však může pracovat v režimu tísňového tlačítka. V tomto režimu stisknutí hmatníku na jednu či druhou stranu vyšle speciální tísňový signál. Tento režim je určen zejména pro použití v bezdrátovém systému JA-60 (65) pro vyvolání tichého tísňového poplachu. Postup přepnutí ovladače do režimu tísňového tlačítka je následující:

1. otevřete ovladač a vyjměte jeho baterii
2. stiskněte a držte stisknuté jedno z tlačítek (A nebo B)
3. tlačítko držte stále stisknuté a zapojte baterii
4. cca po 3 sekundách blikne 2x LED ovladače (potvrzuje přepnutí do režimu tísňového tlačítka)
5. uvolněte tlačítko

Od tohoto okamžiku je ovladač v režimu tísňového tlačítka a zůstane v něm i po případné výměně baterie.

Upozornění: Tísňové tlačítko RC-22 musí být v zabezpečeném prostoru chráněno snímačem s nastavenou okamžitou reakcí.

Zrušit režim tísňového tlačítka je možné zopakováním výše uvedeného postupu (kroky 1 až 5). Ovladač potvrdí přechod do základního režimu jedním bliknutím LED (v kroku 4).

Výměna baterie a údržba:

Životnost baterie v ovladači je cca 1 rok. Po této době doporučujeme baterii vyměnit za kvalitní novou (typ L1016).

Ovladač nevyžaduje žádnou údržbu. Chraňte jej před vlhkostí a před organickými rozpouštědly.

Poznámka: Po použití baterie (akumulátor) nevhazujte do koše, ale odevzdejte do sběrného místa. Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte prodejci nebo přímo výrobcí.



Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec nad Nisou
Tel.: 483 559 999
fax: 483 559 993
Internet: www.jablotron.cz