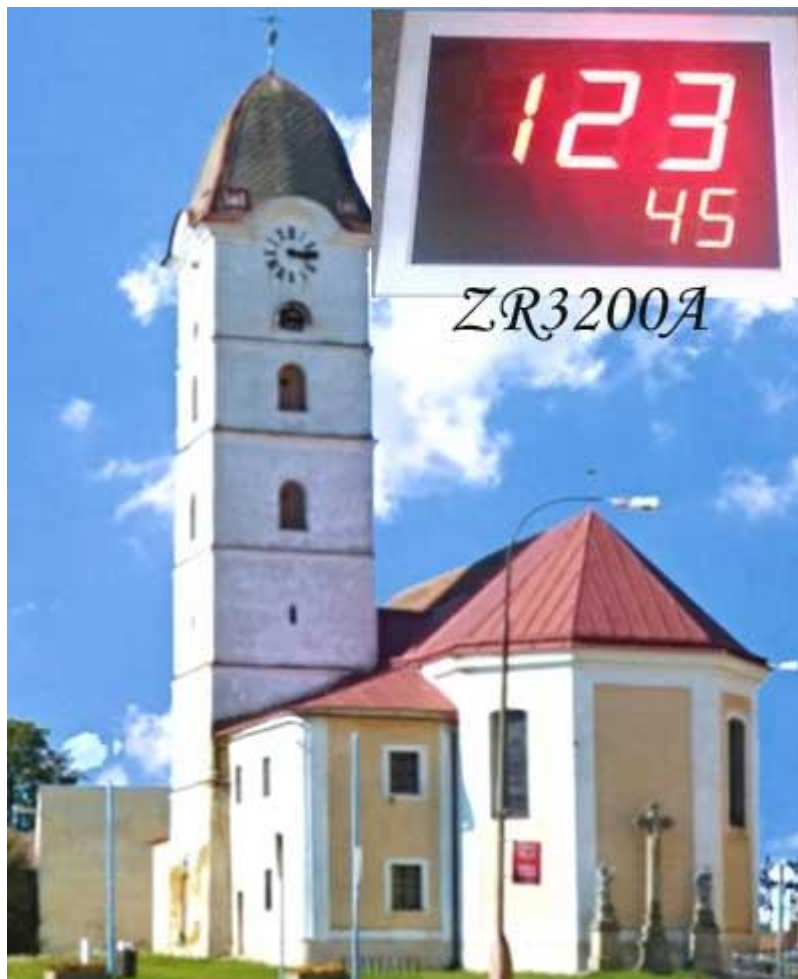


Návod k elektronickému číselníku ZR3200A



- Napájecí adaptér 230VAC/12VDC, na číselníku zleva vstupní jack.
- Výška číslic 100mm pro číslo písně / 57mm pro číslo sloky.
- Barva číslic: červená / červená.
- RF dálkový ovladač, minimální dosah 100m, ovladač má vlastní LCD displej.
- Typ rámečku: dřevěný, šedá bílá.
- Kouřové plexisklo.
- Přizpůsobení jasu zobrazovače světelným podmínkám – 8 úrovní jasu.

Po zapnutí napájení nebo po výpadku napájení zůstane číselník zhasnutý a připravený na povely z RF ovladače, který si naposledy odeslané číslo pamatuje i po vypnutí. (odeslané číslo a jas jsou v ovladači uloženy v energeticky nezávislé paměti).

1. Základní funkce RF ovladače

Napájení: 9V alkalická baterie, doporučený typ VARTA LongLife, BO-VAR-6LR61.

Pokud se při odeslání čísla ovladač vypne nebo restartuje, je baterie již příliš vybitá a její kapacita nedostačuje vysílanému výkonu.

Ovladač lze zapnout stiskem *. Prvním stiskem nebude provedena příslušná funkce, pouze se ovladač zapne a na LCD bude zobrazeno naposledy odeslané číslo. V případě, že byla naposledy odeslána * bez čísla, na LCD bude text **ZHASNUTO**.
Teprve následující stisk nějakého tlačítka provede příslušnou funkci.

Při nečinnosti se ovladač po několika vteřinách sám vypne, čímž se šetří baterie.
(vypnutí cca 8 vteřin od posledního stisku tlačítka),

- **Horní řádek LCD slouží k zobrazení naposledy odeslaného čísla.**
- **Dolní řádek LCD zobrazuje právě zadávané číslo.**
- Formát je následující: * **číslo písně** # **sloka**
- Číslo písně se zobrazí na prvních třech místech číselníku (100mm červené digity).
- Pro sloku jsou určeny spodní dvě místa (57mm červené digity).
- Údaj za prefixem * má vliv na číslo písně, hodnota za prefixem # ovlivní sloku.
- Nebude-li za * žádná hodnota, číselník zhasne.
- Tlačítkem **D** (oDeslat) odešleme poslední vložené číslo, po odeslání se údaj přesune do horního řádku LCD a spodní řádek bude vymazán a připraven k dalšímu zadávání.

Příklady: *100 D ... zobrazí stránku 100 (bez vlivu na odstavec).
*23#18 D ... zobrazí se stránka 23, odstavec 18.
*5#1 D ... zobrazí stránku 5, odstavec 1.
*211#35 D... zobrazí stránku 211, odstavec 35.
*104# D ... zobrazí žalm 104.
* D ... celý číselník zhasne, ovladač zobrazí **ZHASNUTO**.

2. Rozšířené funkce ovladače

- Stiskem **A** zvýšíme zobrazenou hodnotu o 1 (číslo se změní v číselníku i na ovladači).
- Stiskem **B** naopak zobrazený údaj o 1 snížíme.
- Na změnu zobrazení má vliv, jakým způsobem jsme poslední údaj odeslali - viz poslední prefixy *, # .

Pokud poslední řetězec obsahoval * i # (číselník zobrazuje číslo písně i sloku), bude po stisku **A** / **B** nejprve změněna sloka o 1 a teprve v případě jejího přetečení či podtečení (z 99 na 0 při zvyšování, resp. z 0 na 99 při snižování) nastane změna čísla písně.

Obsahoval-li poslední řetězec jen *číslo , nebude se po stisku **A** / **B** nikdy sloka měnit.

3. Doplnkové funkce ovladače

Stiskem C vstoupíme do rozšířených, doplňkových funkcí.

Na LCD ovladače bude zobrazeno:

1 -> SETUP
A/B -> JAS

Stiskem A zvýšíme jas o 1 stupeň (po maximum následuje minimum).

Stiskem B snížíme jas o 1 stupeň (po minimum přepne na maximum).

Stiskem D se vrátíme zpět do základního režimu (na LCD je zobrazeno odeslané číslo).

Stiskem 1 vstoupíme do nastavení SETUP. V tomto režimu lze změnit parametry RF přenosu, frekvenční pásmo, číslo kanálu, kódování, vysílací výkon a tím i dosah ovladače nebo upravit poměr svítivosti mezi 100mm a 57mm segmenty.

V režimu SETUP je na LCD zobrazeno:

*** SETUP ***

V:

Vložením např. 6410 a stiskem D odešleme parametr V:6410.

Ukončení režimu SETUP stiskem tlačítka C.

3.1. Změna poměru svítivosti mezi 100mm a 57mm segmenty

V:6400 až 6407 D ... vyšší číslo zvýší jas 100mm displeje vůči 57mm displeji.
(57mm beze změny).

V:6410 až 6417 D ... upraví svítivost 57mm displeje vůči 100mm displeji.
(100mm beze změny).

Upozornění: Krom upravení poměru svítivosti (viz 3.1.) se režim SETUP používá především při diagnostice a testování. Nenastavujte a neodesílejte náhodné kódy, ke kterým nemáte dokumentaci, můžete si zablokovat RF přenos nebo změnit parametry RF kódování natolik, že povel z ovladače nebudou číselníkem správně dekódovány.

www.selfcontrol.cz