

STM-přijímač-6A-RF-1 kanál

EAN: 8595228317761

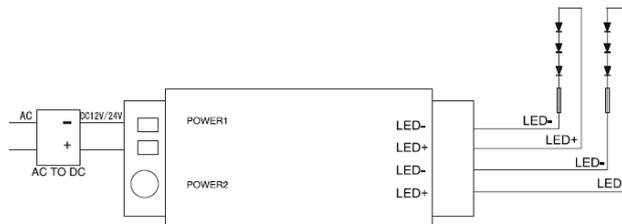
Technické parametry přijímače STM-přijímač-6A-RF-1 kanál:

Vstup:	12/24VDC / svorkovnice + konektor
Výstup 2x:	12/24VDC / max.6A na jeden výstup
Výstup celkem:	12/24VDC / max. 10A
Ovládání:	radiofrekvenční (2400 - 2483,5MHz)
IP:	20 (určené pro vnitřní prostředí)
Váha:	45g / bez dálkového ovládání
Rozměry:	85x45x22,5mm

Přijímač je určen k řízení jasu LED pásků jedné barvy (podle typu zvoleného LED pásku). Je určen pouze pro použití v interiéru. Jedná se o přijímač radiofrekvenčního signálu, není nutná přímá viditelnost s ovladačem. Zařízení slouží jako přijímač signálu RF (2,4GHz) ovladačů STM-ovladač-RF-4 okruhy.

Napájecí napětí a výstupní proud nesmí být překročen, jinak může dojít k poškození ovladače. Dodržte správné zapojení polarity.

Schéma zapojení:

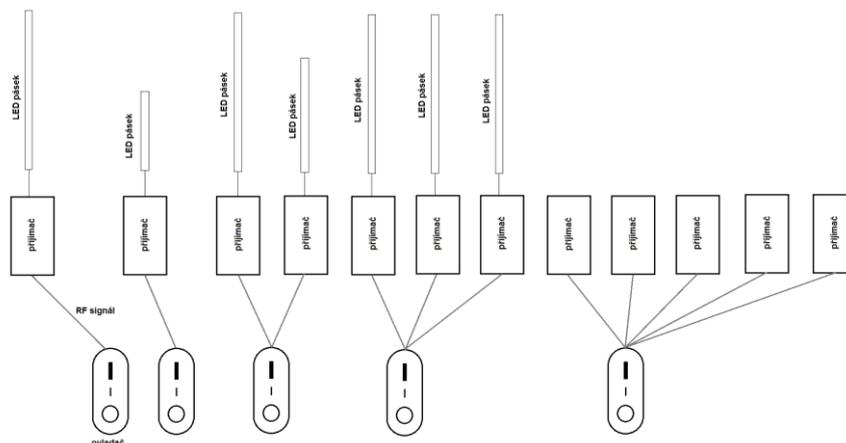


Popis instalace:

Přijímač zapojte dle schématu výše. Přívodní vodiče z napěťového zdroje přiveďte do svorek s označením „POWER“. Napájecí napětí je také možné k přijímači připojit pomocí konektoru. Ke svorkám s označením „V+“ a „V-“ připojte vodiče LED pásku. Výstupní svorky pro připojení LED pásku jsou zdvojené, avšak jedná se o jeden společný kanál s maximální možnou zátěží 6A. Dodržte správnou polaritu.

Programování přijímače a dálkového ovladače, vytváření a řízení skupin světel:

Aby bylo možné ovládat přijímač dálkovým ovladačem je nutné je synchronizovat. Jedním ovladačem může být synchronizováno více přijímačů a ty mohou být rozděleny až na čtyři nezávisle ovládané skupiny. Jak je vidět na obrázku.



Synchronizace ovladače s přijímačem:

1. Odpojte přijímač od napětí a vyčkejte minimálně 10 vteřin.
2. Připojte přijímač a do 3 vteřin po zapnutí zmáčkněte krátce 3x tlačítko „Kanál zapnout“ vybraného kanálu (1-4).
3. LED pásky 3x zablikají, což signalizuje úspěšné dokončení nastavení. Pokud nezablikají, postup opakujte.
4. Stejným způsobem postupujte u dalších skupin přijímačů.

Po vypnutí pomocí dálkového ovladače přejdou přijímače do pohotovostního režimu. Spotřeba elektrické energie jednoho přijímače je 0,3W. Systém po zapnutí obnoví poslední aktuální nastavení.

Změna ovládacího kanálu:

Pokud chcete změnit, nebo zaměnit skupiny, postupujte následujícím způsobem.

1. Odpojte přijímače od napětí.
2. Počkejte minimálně 10 vteřin a poté připojte na napětí pouze ten přijímač, který chcete synchronizovat s ovladačem na jinou skupinu.
3. Po připojení napětí k přijímači v průběhu do 3 vteřin zmáčkněte krátce 5x tlačítko „Kanál zapnout“ na kterém byl přijímač přiřazen. LED pásek 9x zabliká, což oznamuje zrušení předchozího nastavení.
4. Odpojte přijímač od napětí a vyčkejte minimálně 10 vteřin.
5. Připojte přijímač a do 3 vteřin po zapnutí zmáčkněte krátce 3x tlačítko „Kanál zapnout“ vybraného kanálu (1-4).
6. LED pásek 3x zablikají, což signalizuje úspěšné dokončení nastavení. Pokud nezablikají, postup opakujte.
7. Stejným způsobem postupujte u dalších skupin přijímačů.

Likvidace výrobku po ukončení životnosti

Na výrobek se vztahuje směrnice EU 2002/96/ES. Nevhazujte výrobek do komunálního odpadu. Řiďte se místními předpisy o odděleném sběru elektrických a elektronických výrobků.

