

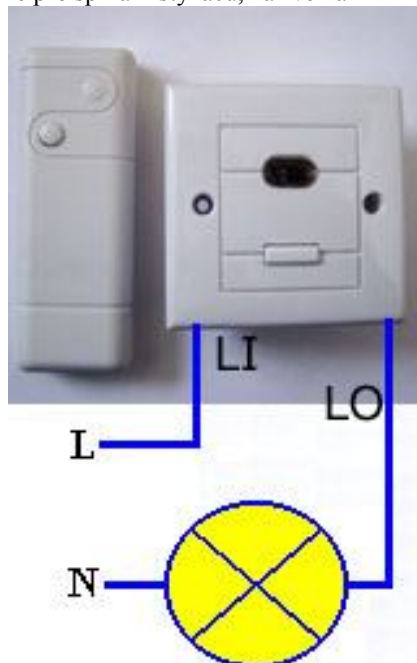
Dálkově ovládaný regulovatelný spínač DOS1 – LS01

Základní vlastnosti

Dvou vodičové připojení – velice snadná montáž do stávající instalace náhradou za mechanické přepínače.

Výhoda DOS1 – polovodičový spínač netrpící mechanickým opotřebením. Šetrné spínání žárovek prodlužujících jejich životnost (spínání při průchodu fáze nulou).

1. Dvě možnosti obsluhy - dálkovým ovládním nebo tlačítkem na krytu spínače.
2. Oba způsoby ovládní umožňují zapnutí/vypnutí svítidla a nastavení intenzity osvětlení.
3. Jednokanálový dálkový ovladač s infra přenosem (napájení 2 x AA 1,5V), max. dosah IR ovladače 7 metrů.
4. Maximální výkon zátěže 300W, minimální spínaná zátěž 20W, napětí 230V AC, bezpečnostní pojistka 1,6A.
5. Vzhledem k dvou vodičovému připojení spínače v sérii se svítidlem mohou nízkowattové žárovky svítit, přestože je spínač vypnutý. To je dané tím, že i ve vypnutém stavu spínač vyžaduje minimální proud (klidová spotřeba), aby jej bylo možné zapnout z IR ovladače – IR přijímač musí být trvale napájen, jinak by nevyhodnotil povel z IR ovladače. Pro nízkowattové žárovky proto doporučujeme spínač DOS1-LS02 s třívodičovým připojením (není napájen přes okruh žárovky). Pro typ LS02 je však zapotřebí připojit do instalační krabice samostatnou nulu.
6. Regulovatelné výstupy nejsou vhodné pro spínání stykačů, zářivek a LED žárovek (doporučený typ DOS2).



Instalace spínače DOS1

1. Montáž může provádět pouze osoba oprávněná k zásahům do instalace.
2. Montáž spínače provádějte pouze na instalaci bez napětí.
3. Založte baterie do dálkového ovladače (zatlačením za vybrání odstraňte kryt a do uvolněného prostoru vložte dvě baterie typu AA). Dbejte na správnou polaritu.
4. Z krabice ve zdi vymontujte původní vypínač o odpojte příslušné vodiče.
5. Černý vodič (L) připojte do svorky LI. Svítidlo připojte do svorky LO.
6. Spínač zasuňte do instalační krabice a upevněte jej dvěma přiloženými šroubky.
7. Otvory pro šroubky zakryjte přiloženými plastovými krytkami.
8. Obnovte přívod el. energie a proveďte následující test: stiskněte krátce tlačítko na krytu spínače a svítidlo se musí rozsvítit. Pokud tlačítko držíte stisknuté déle, mění se intenzita osvětlení postupně. Téhož efektu docílíte tlačítkem na ovladači. Vypínač si pamatuje poslední intenzitu osvětlení. Pokud vypnete světlo, po dalším zapnutí se osvětlení obnoví v takové intenzitě, v jaké bylo vypnuto.