

## Dálkově ovládané relé 12 V

### 1. POPIS

Jedná se o modul se spínacím relé, které lze ovládat pomocí dálkového ovladače. Dálkový ovladač má maximální dosah 8 metrů (musí být zajištěna přímá viditelnost přijímače umístěného na modulu).

Základní charakteristika:

- Provozní napětí relé 12 V
- Dosah ovladače až 8 metrů
- Typ baterie CR2025 (není součástí balení)



### 2. SPECIFIKACE

|                   |                  |                         |              |
|-------------------|------------------|-------------------------|--------------|
| Čip ovladače      | UPD6122          | Spínaný proud           | až 10 A      |
| Typ baterie       | CR2025           | Max. spínaný výkon (AC) | 800 VA       |
| Typ relé          | SRD-12VDC-SL-C   | Max. spínaný výkon (DC) | 90 W         |
| Napájecí napětí   | 12 V             | Dielektrická pevnost    | 1000 VAC     |
| Klidový proud     | až 1 mA          | Izolační odpor          | 100 MΩ       |
| Pracovní proud    | až 80 mA         | Rozměry modulu (mm)     | 50 x 20 x 20 |
| Max. spín. napětí | 30 VDC / 250 VAC | Rozměry ovladače (mm)   | 86 x 40 x 6  |

### 3. ZAPOJENÍ



| Svorka | Popis                              |
|--------|------------------------------------|
| VIN    | Zdroj napětí 12 V DC (+)           |
| GND    | Zdroj napětí 12 V DC (-)           |
| NO     | Kontakt relé, bez napětí rozepnutý |
| COM    | Kontakt relé, společná svorka      |
| NC     | Kontakt relé, bez napětí sepnutý   |