

GSM RELÉ Stručný návod k použití

Výrobce: SEA spol. s r.o.

www.seapraha.cz

Zařízení GSM RELÉ umožňuje ovládat elektrický spotřebič zapínáním nebo vypínáním napájení spotřebiče 230 V / 50 Hz, 10 A. Ovládání se děje pomocí SMS zpráv. Do zařízení se pouze vloží SIM karta libovolného operátora.

Instalace

1. Pro provoz zařízení je nutná SIM karta libovolného operátora.

Před vložením SIM karty do zařízení GSM RELÉ je nutné nejprve vypnout zadávání „PIN kódu“.

Vložte SIM kartu do libovolného mobilního telefonu a vypněte požadavek zadání PINu. U většiny mobilních telefonů naleznete tuto volbu v menu „Nastavení zabezpečení telefonu“.

2. Takto připravenou SIM kartu vložte do zařízení GSM RELÉ. Držák SIM karty naleznete na zadní straně zařízení vedle síťové vidlice. Pro vysunutí držáku SIM karty zatlačte na žlutý terčík vedle držáku.
3. Nyní můžete zařízení zapojit do standardní jednofázové zásuvky 230 V. Pokud je napájení v pořádku, rozsvítí se zelená LED dioda **NAPÁJENÍ**. Zároveň po cca 1 minutě začne krátce blikat žlutá LED dioda **GSM** v intervalu 2 sec.
4. Nyní připojte el. spotřebič 230V, který chcete ovládat, do zásuvky na GSM RELÉ.
5. Pro první vyzkoušení zařízení pošlete z mobilního telefonu, kterým budete zařízení ovládat, SMS zprávu ve tvaru **1234 ZAP** na tel. číslo SIM karty vložené do GSM RELÉ. Tím dojde k zapnutí připojeného spotřebiče. Sepnutý stav je signalizován trvalým rozsvícením zelené LED diody **VÝSTUP**. Zároveň Vám zařízení automaticky pošle zpět zprávu o provedení akce. (Heslo **1234** můžete změnit tak, že SIM kartu vložíte do libovolného mobilního telefonu a v adresáři na SIM kartě přepíšete u „Jména“ **Code** telefonní číslo **1234** na vámi zvolené číslo. Zařízení reaguje na SMS zprávu z jakéhokoliv telefonu, pokud souhlasí přístupové heslo.)
6. Pokud chcete spotřebič opět vypnout, stačí stisknout tlačítko **ZAP./VYP.** na GSM RELÉ. Spotřebič se vypne a zhasne zelená LED dioda **VÝSTUP**.

Ovládání

Zapnutí spotřebiče Pošlete SMS zprávu tvaru **1234 ZAP** na tel. číslo SIM karty vložené do GSM RELÉ. Pokud nechcete poslat zpět automatickou potvrzovací zprávu, SMS zpráva musí mít tvar **1234 ZAP NEZPET**.

Vypnutí spotřebiče Pošlete SMS zprávu tvaru **1234 VYP** na tel. číslo SIM karty vložené do GSM RELÉ. Pokud nechcete poslat zpět automatickou potvrzovací zprávu, SMS zpráva musí mít tvar **1234 VYP NEZPET**.

Zapnutí/vypnutí přímo na místě – Stačí stisknout tlačítko „**ZAP./VYP.**“ na GSM RELÉ.

Zjištění stavu zařízení – Pošlete SMS zprávu tvaru **1234 STAV** na tel. číslo SIM karty vložené do GSM RELÉ. Zařízení Vám pošle zpět SMS zprávu s aktuálním stavem. Příklad SMS o stavu zařízení: **GSMRELE ZAPNUTO, Magneticky kontakt: vypnut, Signal: 54%**.

Technické údaje

Max. spínaný proud: 10 A
Napětí (napájecí, ovládané):
230 V (± 15%)
Vlastní spotřeba:
0,5 W(klid)/1,5 W(aktivní)
Pracovní teplota: -20 až +40 °C

Pozor:

Správná funkce GSM sítě je krátké bliknutí LED GSM 1x za 2 vteřiny. Bliká-li 1:1, znamená to, že je špatně vložena SIM nebo není GSM signál.

Poznámka:

Pokud jste změnilí heslo 1234 na Vámi zvolené číslo, použijte jej v ovládacích příkazech místo přednastaveného 1234.



**Nemrzněte na chatě!
Zapněte si topení na dálku!**

GSM RELÉ

Ovládání spotřebiče pomocí SMS zpráv