

APLIKAČNÍ POSTUP

**Spárování bezdrátového relé thermokon
SRC-DO 230V a nástěnného ovladače
thermokon Thanos SR**

thermokon[®]
HOME OF SENSOR TECHNOLOGY

Spárování bezdrátového relé thermokon SRC-DO 230V a nástěnného ovladače thermokon Thanos

Abstrakt

Tento aplikační postup je ukázkou jak spárovat bezdrátové relé SRC-DO 230V a nástěnný ovladač Thanos SR. Po spárování je možné pomocí Thanos ovládat stav relé tedy Sepnuto/Rozeprnuto.

HW komponent

- Thanos SR rH L
- MicroSD karta
- SRC-DO 230V

SW komponenty

- Configurační SW ThanosConfigSW

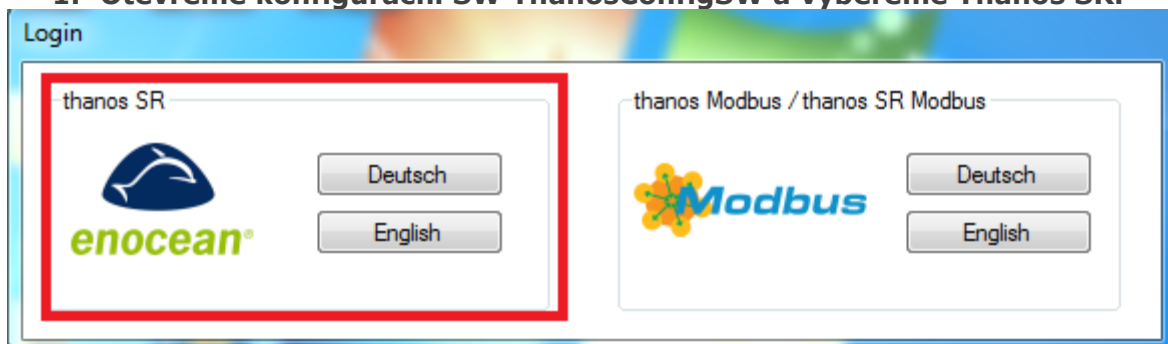


Důležitá poznámka

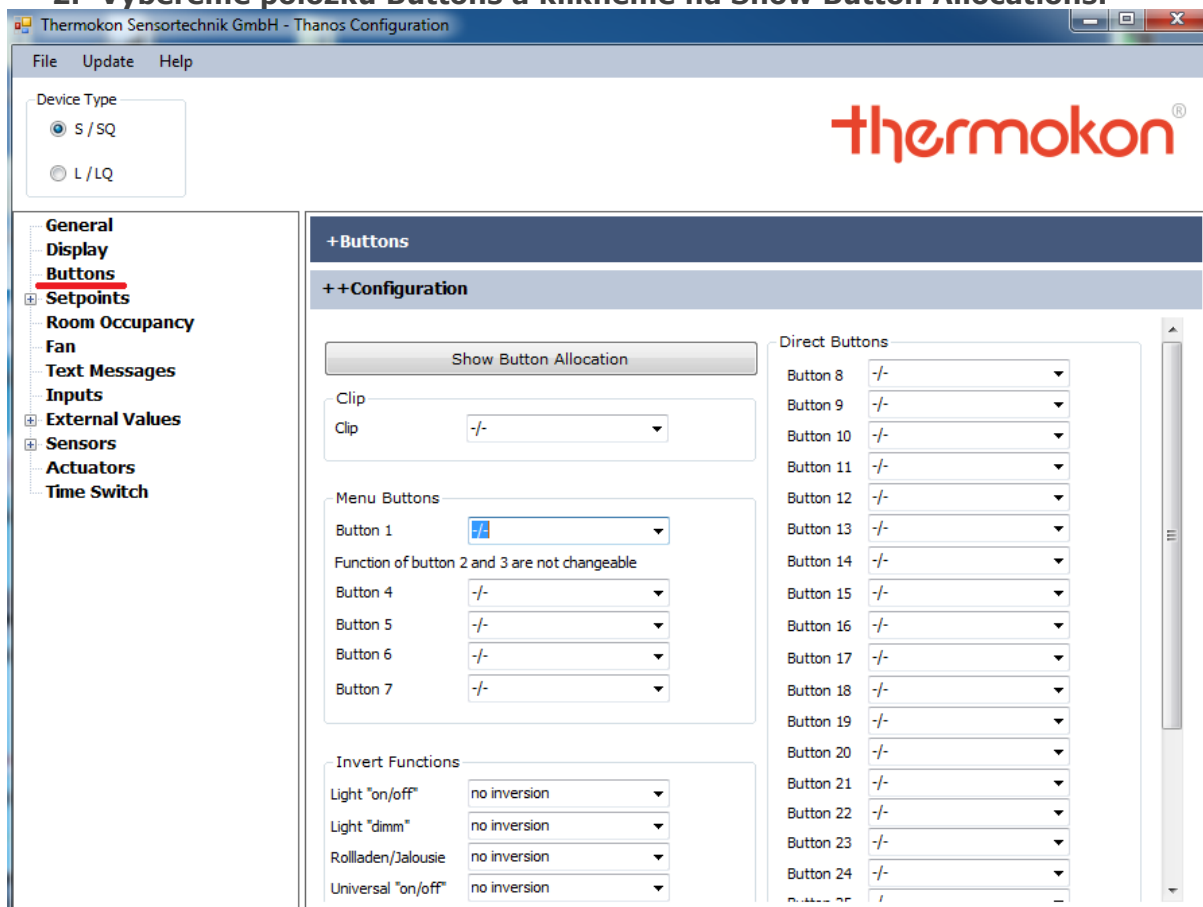
Aplikační postupy demonstrují typické úkony na konkrétních případech. Nekladou si za cíl kompletnost a v žádném případě nenahrazují návod k obsluze! Změna aplikačních postupů je vyhrazena.

Postup:

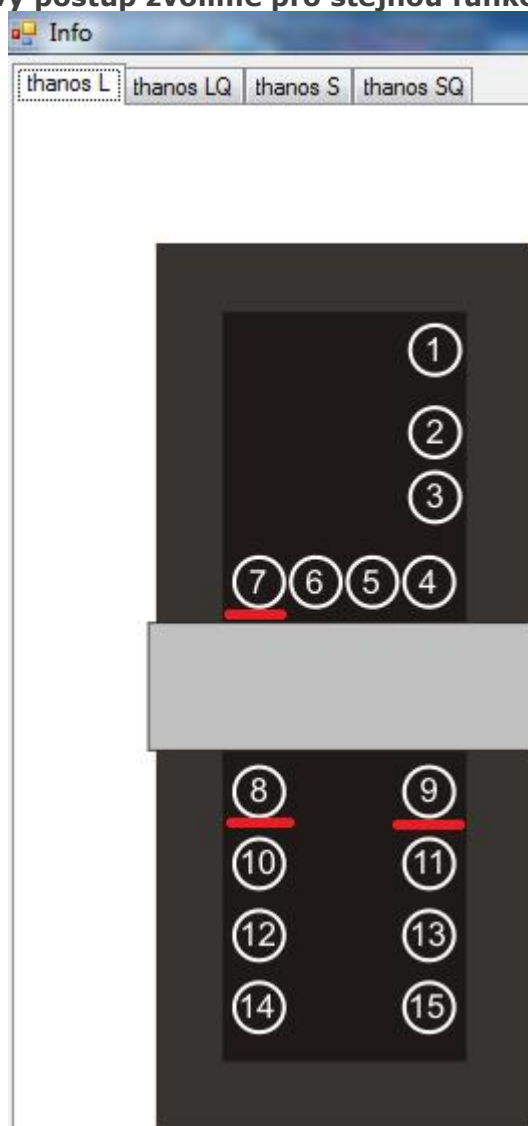
1. Otevřeme konfigurační SW ThanosConfigSW a vybereme Thanos SR.



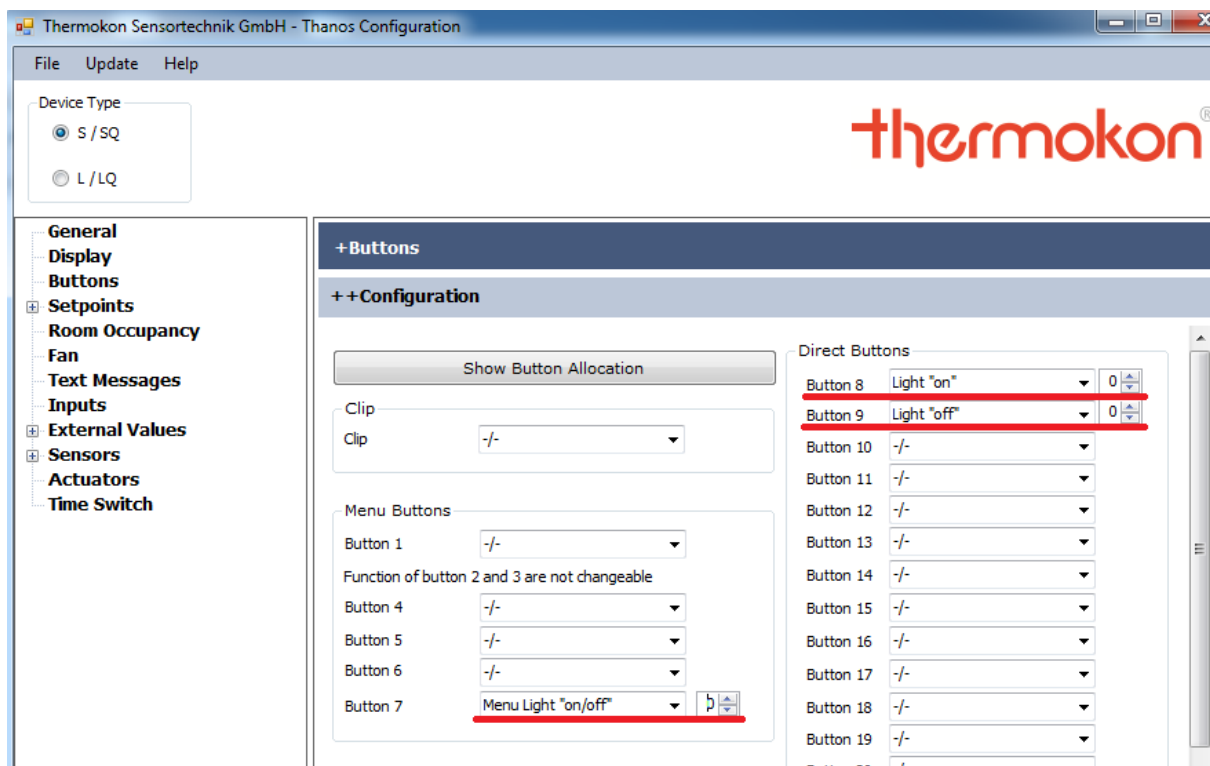
2. Vybereme položku Buttons a klikneme na Show Button Allocations.



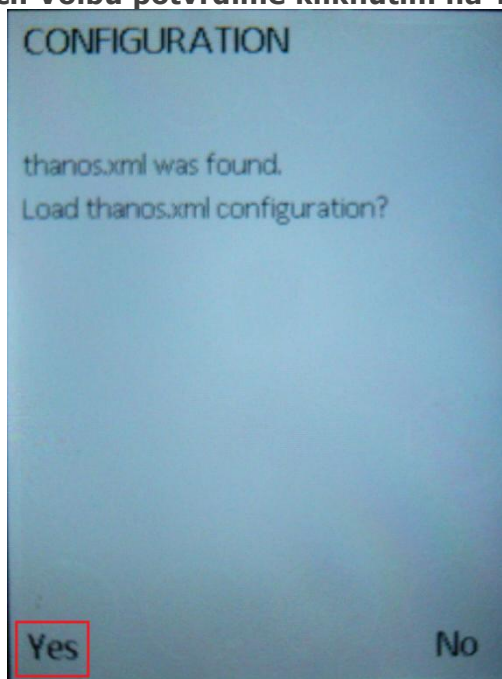
3. Objeví se dialogové okno, s přehledem tlačítek, kterými Thanos disponuje.
4. Pro náš ukázkový postup zvolíme pro stejnou funkci tlačítka 7, 8 a 9.



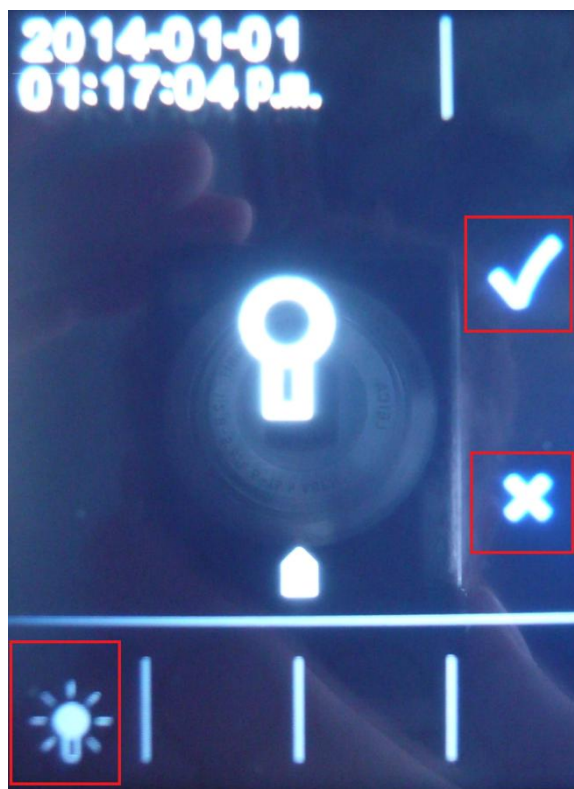
5. Ukázkovou funkcí bude sepnutí a rozepnutí bezdrátového relé STC-DO 230V, které budeme uvažovat jako připojené ke světlu (může být připojeno v jakékoliv jiné aplikaci).
6. Pro tlačítko 7 ve formě MENU, tlačítko 8 pro sepnutí, tlačítko 9 pro vypnutí.
7. Konfiguraci provedeme v dialogovém okně Buttons na příslušných pozicích, tedy Button 7, 8, 9.



8. Uložíme konfiguraci na Micro SD kartu.
9. V levém horním rohu klikneme na File, Save configuration a soubor pojmenujeme thanos.
10. Kartu vložíme do zařízení Thanos a připojíme napájení.
11. Po zapnutí se na obrazovce Thanosu objeví zpráva, zda li chceme nahrát novou konfiguraci. Volbu potvrdíme kliknutím na Yes.



12. Vyčkáme, než se zařízení nakonfiguruje a zobrazí se výchozí obrazovka. V levém dolním rohu vidíme symbol světla. Po jeho kliknutí se na obrazovce ukáže menu pro zapnutí (Fajfka) nebo vypnutí (Křížek) světla (relé).



13. Nyní spárujeme bezdrátové relé STC-DO 230V s Thanosem.
14. Klikneme na tlačítko LRN/SET na relé. Tlačítko se červeně rozblíká s periodou cca 1s.



15. Pokud tlačítko bliká, stiskneme na Thanosu tlačítko 7 (na obrazovce vlevo dole, symbol světla) a poté symbol fajfky (Zapnutí).
16. Sekundová perioda bude přerušena delším rozsvícením a poté se opět rozblíká.
17. Počkáme, až se blikání ukončí.
18. Nyní je relé spárováno a můžeme jej spínat a rozpínat pomocí tlačítek 7 (Menu), 8 (Zapnout), 9 (Vypnout).