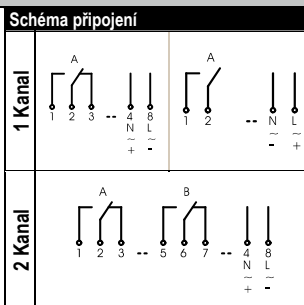


Návod k použití (CZ)

Spínací hodiny

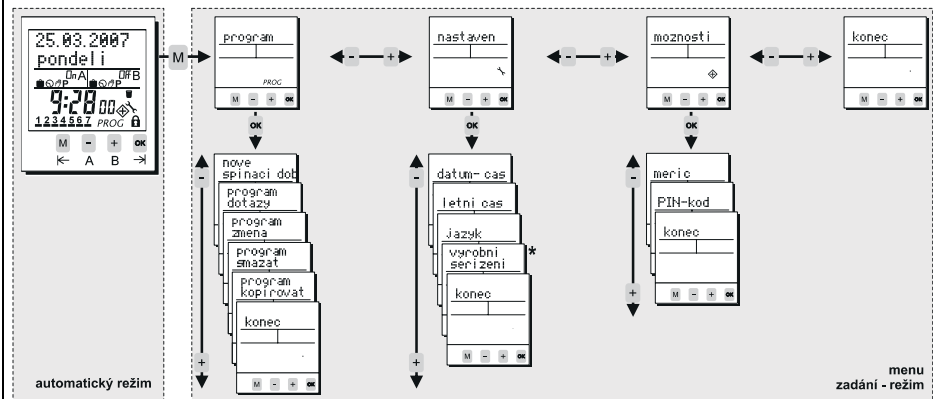


- ### Obsah
1. Pokyny k instalaci
 2. Uvedení do provozu
 3. Přehled funkcí
 4. Popis zkratk
 5. Funkce tlačítek
 6. Pokyny k obsluze
 7. Kanál ZAP VYP / Permanentně P
 8. Programování spínací doby
 9. Příklad programování
 10. Impulz
 11. Spínací doba prázdnin
 12. Další nastavení
 13. Změna programu
 14. Data klíč

- ### 1. Pokyny k instalaci
- ⚠ Zabudování a montáž elektrických přístrojů smí provádět pouze odborník. V ostatních případech hrozí nebezpečí požáru a zásahu elektrickým proudem.
 - ⚠ Přístroj smí být uveden do provozu pouze pod napětím, které je uvedeno na výrobním štítku výrobku.
 - ⚠ Zásahy a změny v přístroji vedou ke zrušení záruky.
 - ⚠ Vysoce integrovaná elektronika těchto spínacích hodin je chráněna proti nepříznivým vlivům. Při neobvykle rušivém záření se nedá plně zabránit působení nepříznivých vlivů.

- ### 2. Uvedení do provozu
- Spínací hodiny jsou dodány ve vypnutém stavu.
 - Stiskněte **OK** tlačítko (1 sekundu). Displej se rozsvítí.
 - Hodiny jsou předprogramovány na aktuální datum, čas a evropský letní čas.
 - Nastavte si příslušný jazyk s **[+]** tlačítky a potvrďte tlačítkem **OK**. (Poznámka: s tlačítkem **[M]** můžete vždy jeden krok zpět.
 - Datum, hodiny a letní čas můžete v případě potřeby tlačítky **[+]** nastavit a vždy s **OK** potvrdit.

3. Přehled funkcí



4. Popis zkratk

On	Kanál zaplý / Program ZAP
Off	Kanál vyplý / Program VYP
	Nastavení prázdninového programu je aktivní
	Zadání data a hodinového času
	Ruční zapnutí nebo vypnutí kanálu. V programu AUTO stiskem kanálového tlačítka.
P	Aktuální stav spínače je závislý na manuálním přepnutí a nastavení trvá až do dalšího manuálního přepnutí (7).
	Dny v týdnu (PO-NE) v programu Modus ukazují podtržené, které dny v týdnu jsou aktivní.
	Bude zobrazeno v programu „vymazáno“.
	Spínací hodiny jsou uzamčeny PIN kódem. Zadání PIN kódu je nutné.

5. Funkce tlačítek

- [M]** 1. Předvolba způsobu obsluhy
- [←]** 2. Zpět (1 krok zpět)
- [+]** 1. Zadání: Možnost výběru různých variant.
- 2. Zadání: Změna blikajícího místa.
- [A/B]** 1. Auto režim: Ruční zapnutí a vypnutí kanálů stiskem odpovídajícího kanálového tlačítka.
- 2. Auto režim: Je-li tlačítko stlačeno 3 sek, následuje trvalé zapnutí nebo vypnutí.
- [OK]** 1. Aktivování spínacích hodin stlačením delším než 1 sekundou (bez el. napětí)
- 2. Povolení výběru nebo programování o úroveň níž.

6. Pokyny k obsluze

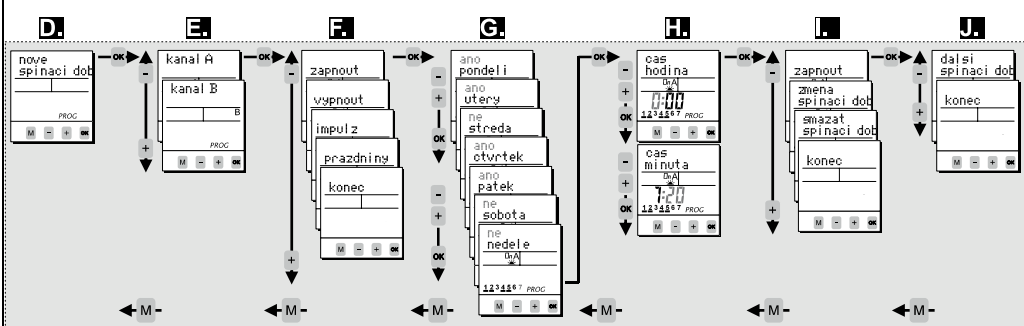
- Rezerva chodu (bez el. napětí): Displej se zapne po stlačení tlačítka **OK** 1 sekundu.
- Tlačítkem **[M]** můžete jít vždy v programu o jeden krok (úroveň) zpět.
- Na konci určitého úkolu se rozsvítí **konec**. Potvrďte **konec** tlačítkem **OK** a vrátíte se k auto – režimu.
- Na konci můžete pomocí tlačítek **[+]** zvolit buď **konec** nebo **více** a potvrdit tlačítkem **OK**. Data budou převzata a Vy se vrátíte na začátek úkolu.
- Zvolíte-li **konec** během úkolu, přejdou hodiny bez převzetí dat do režimu – auto.

7. Kanál ON OFF / Permanentně P

- Kanál ON OFF**
- Pomocí stisku tlačítek **[A/B]** (**[+]**) můžete kanály manuálně přepnout. Toto nastavení bude pomocí symbolu ruky zobrazené až do dalšího přepnutí.
- Permanentní nastavení P**
- Permanentního nastavení docílíte pomocí stisknutí odpovídajícího tlačítka **[A/B]** na 3 sekundy. Kanál bude stále zaplý popř. vyplý. Tento stav zůstane zachován až do manuálního přepnutí (3sek stisk).

8. Programování spínací doby (k vidění v bodu 9)

Krok A. do C. k vidění v bodu 9. (příklad programování 9)



9. Příklad programování (Standard)

- OK** tlačítko stisknout na 1 sekundu. Displej se rozsvítí (Automatický-Modus).
- [M]** tlačítko stisknout. Nacházíte se o úroveň níž. V zadání-modus.
- Potvrďte **program** klávesnicí **OK**.
- Potvrďte **nová spínací doba** tlačítkem **OK**.
- Zvolte tlačítkem **[+]** požadovaný kanál a potvrďte tlačítkem **OK**.
- Pro normální zapnutí nebo vypnutí vyberte klávesnicí **[+]** bod v menu **zapnout** nebo **vypnout** a potvrďte Váš výběr tlačítkem **OK**.
- V této úrovni můžete (musíte) vybrat klávesnicemi **[+]** pro každý den v týdnu, zda zapnout „ano“ nebo vypnout „ne“. Váš výběr potvrďte tlačítkem **OK**.
- Nastavení času: Hodiny **[+]** a pak **OK**. Minuty **[+]** a pak **OK**.
- Kontrola: Pokud bliká doba spínání-shrnutí je správné, potvrďte tlačítkem **OK**. Tlačítky **[+]** nastavte další varianty k výběru (**změna/smazat/konec**).
- Chcete-li pokračovat v programování, potvrďte **další spínací doba** tlačítkem **OK**. Chcete-li programování ukončit, zvolte pomocí tlačítek **[+]** **konec** a potvrďte tlačítkem **OK**.

10. Impulz

Program → **Nové spínací doba** → **kanál A/B** → **[]**

- Nabídka – funkce Vám nabízí možnost naprogramovat spínací dobu s pevně stanovenou dobou přepnutí. Hodiny se opět vypnou po naprogramování impulsu (impulz od do 59:59 mm:ss). Naprogramování nastává odpovídající standardní-spínací dobou (k vidění v bodech 8 / 9) s následujícími rozdíly:
- Zvolte **impulz** funkce (9F).
 - Určete si dobu přepnutí (**impulz minuta / impulz sekunda**).
 - Určete si dny v týdnu, impulz – spínací doba
 - Zvolte si čas zapnutí (**čas hodina / čas minuta**)
 - Kontrolní otázky – potvrďte blikající nabídku – spínací doba

12. Spínací doba prázdnin

Program → **Nová spínací doba** → **kanál A/B** → **Prázdniny** → **[]**

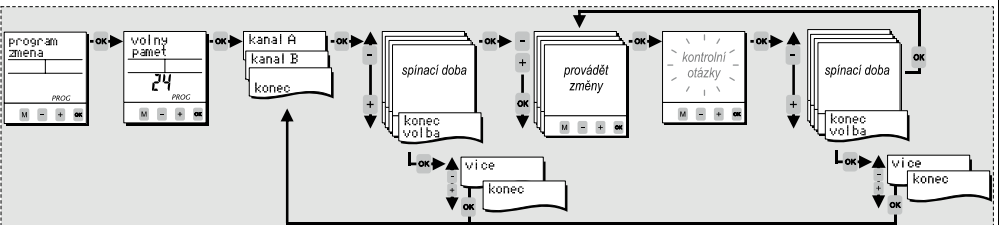
- Pro kanál je k dispozici nastavení prázdninového času. Máte možnost permanentního nastavení období (denní) vypnutí (**prázdniny/vyp**) nebo zapnutí (**prázdniny/zap**).
- Prázdninové spínací doby dosáhnete pomocí odpovídajícímu časovému nastavení v bodech (8 / 9).
- Výběr **prázdniny** se více v menu **nová spínací doba** nebude nabízet, pokud bude prázdninová spínací doba připravená k užívání. Prázdninová spínací doba může být přes menu **program změna** (13) nebo **program smazat** (12) změněna.

13. Další nastavení

Menu- body	Hlavní menu	Použití
program dotazy	program	Dotazy - spínací doby / Dotazy - místa v paměti
program kopírovat	program	Kopírování spínací doby z jednoho kanálu do jiného. Kanál se nepřepíše ale doplní dodatečnou spínací dobou. ⚠ Prázdninová spínací doba nejde kopírovat !!!
program smazat	program	Smazání spínací doby. Máte možnost všechny kanály, jeden kanál, nebo jednotlivé kanály smazat..
datum-čas	nastavení	Nastavení datumu a hodin.
letní čas	nastavení	Nastavení letního času.
jazyk	nastavení	Nastavení jazyku.
výrobní seřízení*	nastavení	Návrat do stavu prvního nastavení. ⚠ Datum, hodiny a spínací doba budou smazány.
měřič	možnosti	Zobrazení provozních hodin a spínacího impulsu je pro kanál a spínací dobu společný.
PIN-kód	možnosti	Spínací hodiny máte možnost zakódovat pomocí 4-číselného kódu. Tento kód můžete změnit, aktivovat nebo zrušit. Pokud tento kód zapomenet, obraťte se prosím na naši zákaznickou linku.
Reset - funkce		Zmáčknete všechny 4 klávesy zároveň na 2 sekundy. Spínací hodiny se vrátí zpět. Spínací doba se nesmaže! Datum a čas se smažou – jako u uvedení do provozu (2).

14. Změna programu

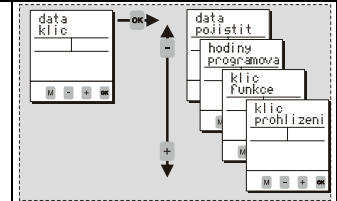
Program → **Program změna** → **[]**



V menu **program změna** máte možnost změnit kanál spínacích hodin.

15 Data klíč

- Pro uložení (uzamčení) dat máte k dispozici následující možnosti (varianty):
- **data pojistit**: Uložení dat hodin. Existující data se přepišou u stejného typu hodin.
 - **hodiny programovat**: Uložení dat od datového klíče na hodiny. Všechny uložené časy spínání budou přepsány.
 - **klíč funkce**: Týká se klíče uložené spínací doby. Interní programování zůstane utajeno.
 - **klíč prohlížení**: Uložení dotazy v hodinách a paměťovém místě.



*MOŽNOSTMI