



# Thermis WireFree™ io

## CZ Návod k instalaci



io-homecontrol® představuje progresivní a bezpečnou bezdrátovou technologii se snadnou instalací. Výrobky označené značkou io-homecontrol® spolu navzájem komunikují a pomáhají zvyšovat pohodlí i bezpečnost a snižovat náklady na energie.

www.io-homecontrol.com



Společnost Somfy tímto prohlašuje, že výrobek vyhovuje základním požadavkům a dalším relevantním ustanovením směrnice 1999/5/ES. Prohlášení o shodě je k dispozici na stránkách [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce). Uvedená vyobrazení nejsou závazná, jsou pouze ilustrační.

Tento návod popisuje postup při instalaci čidla Thermis WireFree™ io a při jeho uvádění do provozu.

### 1. Představení výrobku

Thermis WireFree™ je bezdrátové teplotní čidlo využívající technologii rádiové komunikace io-homecontrol®. Naměřenou hodnotu teploty odesílá do dálkového ovladače io-homecontrol®, a tím umožňuje automatické řízení aplikací v závislosti na hodnotách teploty.

### 2. Bezpečnost

#### 2.1. Bezpečnost a odpovědnost

Před prováděním instalace a používáním výrobků si pozorně přečtěte tyto pokyny. Tento výrobek musí být instalován odborně způsobilým pracovníkem z oboru pohonných systémů a automatizace, pro kterého je tento návod určen.

Osoba, která výrobek instaluje, odpovídá za provedení prací v souladu s příslušnými normami a právními předpisy platnými v zemi, v níž instalaci provádí, a také za seznámení zákazníků se zásadami používání a údržby výrobků.

Používání výrobku pro jakékoli jiné účely, než jsou stanoveny společností Somfy, je zakázáno a – stejně jako nedodržení postupů uvedených v návodu – znamená v důsledku ztráty záruky a zbavuje společnost Somfy jakékoli odpovědnosti za možné následky.

Než začnete s instalací, ujistěte se o kompatibilitě výrobku s přidruženými zařízeními a příslušenstvím.

### 2.2. Specifické bezpečnostní pokyny

#### ► Obrázek A

Společnost Somfy nenese žádnou odpovědnost v případě poškození zařízení v důsledku povětrnostních podmínek, jejichž snímání není účelem tohoto čidla.

V zájmu předejití možnému poškození výrobku Thermis WireFree™ io:

- 1) Zabraňte nárazům!
- 2) Zabraňte pádům!
- 3) Nenamáčejte jej do kapalin.
- 4) K čištění nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky ani rozpouštědla.

**i** Výrobek Thermis WireFree™ io funguje za využití teplotního čidla. Pravidelně kontrolujte, zda toto čidlo pracuje správně.

Čidlo čistěte suchým hadříkem. K čištění nepoužívejte proud vody ani vysokotlaká čisticí zařízení.

### 3. Obsah balení

#### ► Obrázek B

	Popis	Množství
a	Thermis WireFree™ io	1
b	Vrutky	2
c	Hmoždinky	2
d	Baterie AA (LR6) 1,5 V	2

### 4. Části čidla Thermis WireFree™ io

#### ► Obrázek C

- e. Nástěnný držák
- f. Teplotní čidlo
- g. Programovací tlačítko (PROG.)
- h. Oranžová/zelená kontrolka
- i. Prostor pro vložení baterií

### 5. Uvedení do provozu

#### 5.1. Vložení baterií do čidla Thermis WireFree™ io

##### ► Obrázek D

**!** Zásadně nepoužívejte dobíjecí baterie.

- Otevřete čidlo Thermis WireFree™ io:
  - Pootočte čidlem vůči nástěnnému držáku (proti směru hodinových ručiček) tak, aby dvě šipky vyznačené na boku směřovaly proti sobě, a obě části od sebe oddělte.
- Vložte 2 přiložené baterie, přitom dbejte na jejich správnou polaritu.
  - Kontrolka na čidle se rozsvítí zeleně.
- Pro následné uvedení do provozu ponechte čidlo otevřené.

#### 5.2. Párování čidla Thermis WireFree™ io s dálkovým ovladačem io-homecontrol®

- Stiskněte a 2 sekundy podržte programovací tlačítko (PROG.), dokud se nerozsvítí zelená LED kontrolka, při párování pak dále postupujte podle návodu k dálkovému ovladači io-homecontrol®.

### 6. Instalace čidla Thermis WireFree™ io

#### 6.1. Doporučení

##### ► Obrázek E

- Čidlo osadte ve svislé poloze na stinné místo (nevystavujte je přímému slunečnímu záření) chráněné před nepříznivými povětrnostními vlivy.
- Vyberte místo, které bude snadno přístupné.

#### 6.2. Montáž a upevnění čidla Thermis WireFree™ io

##### ► Obrázek F

- Vyrvejte dva otvory (průměr 6 mm) tak, aby se nacházely nad sebou a vzdálenost jejich středů byla 17 mm.
- Pomocí přiložených hmoždinek a šroubů připevněte nástěnný držák – podlouhlým vodorovným otvorem dolů, aby šipka u značky UP směřovala nahoru.
- Čidlo Thermis WireFree™ io nasadte na držák v poloze, kdy dvojice šipek na boku směřuje proti sobě, a pootočením po směru hodinových ručiček proveďte jeho aretaci.
- Pokud není čidlo správně vyrovnáno:
  - Otevřete je pootočením proti směru hodinových ručiček.
  - Povolte šroub v podlouhlém otvoru a natočte držák dle potřeby.
  - Šroub opět utáhněte a čidlo nasadte zpět na držák.

### 7. Používání

Informujte se v návodu k dálkovému ovladači io-homecontrol®. Podrobnější informace o nastavení prahových hodnot teploty naleznete rovněž v návodu k dálkovému ovladači io-homecontrol®.

### 8. Rady a doporučení

#### 8.1. Dotazy ohledně čidla Thermis WireFree™ io?

Zjištění	Možné příčiny	Řešení
Kontrolka na čidle Thermis WireFree™ io po výměně baterií oranžově bliká.	Baterie jsou vybité.	Vyjměte baterie a vložte 2 nové alkalické AA (LR6) 1,5V baterie, přitom dbejte na jejich správnou polaritu.

#### 8.2. Výměna baterií v čidle Thermis WireFree™ io

Viz oddíl „Uvedení do provozu“.

#### 8.3. Obnovení továrních nastavení čidla Thermis WireFree™ io

##### ► Obrázek G

- Stiskněte a po dobu 7 sekund podržte tlačítko PROG na čidle.
- LED kontrolka na čidle se po 2 sekundách rozsvítí zeleně a po 7 sekundách začne zeleně blikat:
  - Nastavení čidla Thermis WireFree™ io se vrátí do původního stavu: Dojde ke zrušení spárování s dálkovými ovladači a k vymazání systémového klíče.
- Pro opětovné použití čidla Thermis WireFree™ io znovu proveďte postup uvedení do provozu a spárování s dálkovým ovladačem.

### 9. Technické údaje

Rádiová frekvence: 868–870 MHz, io-homecontrol®, 3 pásma.

Stupeň krytí: IP 44.

Třída ochrany: III.

Provozní teplota: -20 °C až +60 °C.

Rozměry čidla Thermis WireFree™ io v mm (v x d x š): 78 x 78 x 37.

Zdroj napájení: 2 baterie AA (LR6) 1,5 V.

**!** Použité baterie likvidujte odděleně od ostatních druhů odpadu; odevzdejte je na příslušném sběrném místě.

