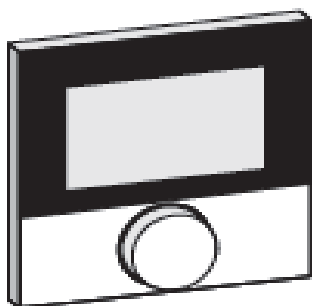


## Instalační návod / uživatelský manuál

### DIGITÁLNÍ PROGRAMOVATELNÝ PROSTOROVÝ TERMOSTAT

RD 20203-10 STANDARD 230 V

**Obj. číslo: 641235**



Digitální prostorový termostat s displejem slouží pro regulaci teploty vzduchu v místnosti s podlahovým vytápěním.

Termostat je určen pro aktivaci termických servopohonů 230 V prostřednictvím propojovací elektrolišty (volitelně s modulem nebo bez modulu oběhového čerpadla)

#### Popis zařízení:



**1. Displej s funkčními údaji**

**2. Rotační ovladač**

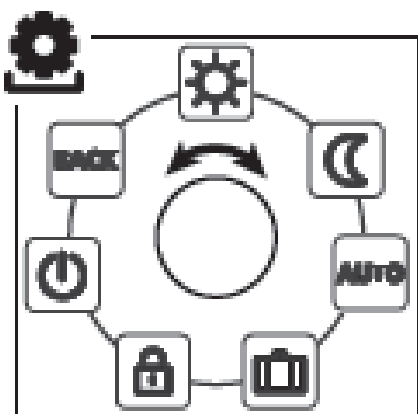
Úkon:

- Otočení: Nastavení / nabídka cílové teploty
- Zatlačení: Aktivace úrovně MENU / funkce

Stiskněte otočný ovladač pro aktivaci menu nebo funkce.

Otočením docílíte požadované funkce a stisknutím ji otevřete.

Proveďte nastavení a potvrďte stiskem. Není-li provedena žádná operace, displej se vrátí do výchozího stavu po přibližně 30 sekundách



Provozní funkce



Nastavení



Topení



Uzamčení funkcí



Vypnutí

**AUTO**

Automatický režim



Denní režim



Noční režim



Cílová/aktuální teplota

**MIN**

Minimální teplota

**MAX**

Maximální teplota

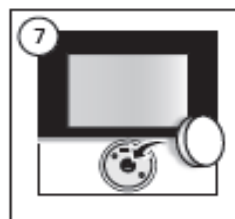
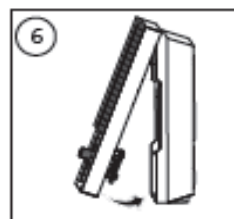
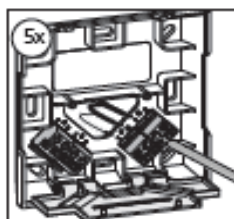
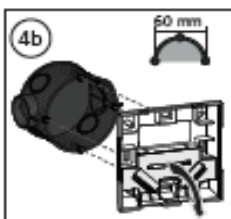
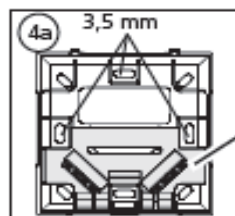
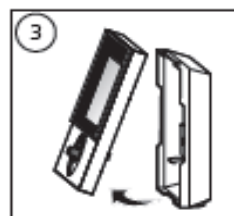
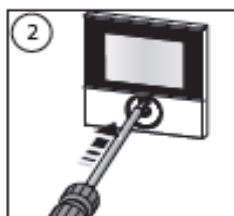
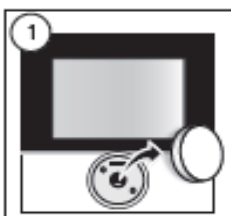
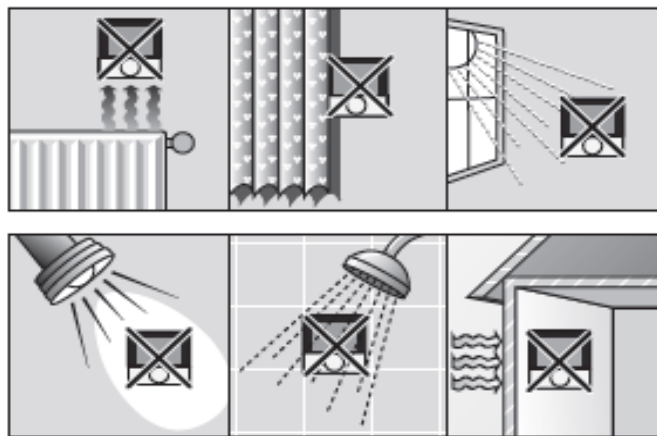
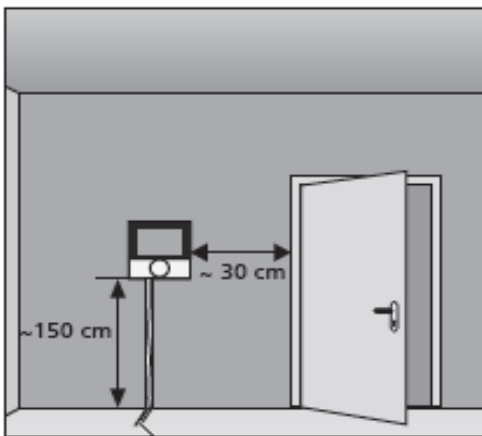
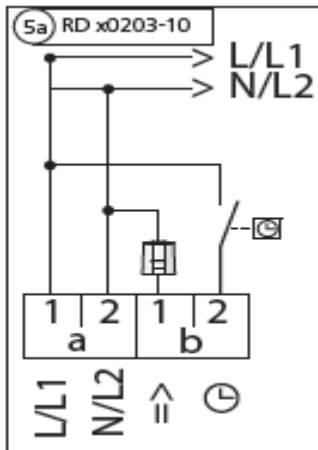
**SET**

Potvrzení nastavení

**CALL** Úprava teploty/korekce

**BACK** Zpět

**Schéma zapojení/doporučené umístění:**





## Technické parametry:

Provozní napětí: 230 V  $\pm$  10%, 50 Hz

Jmenovitý proud :  $\leq$ 2 mA

Teplotní rozsah nastavení: 5-30 ° C

Pojistka: T1AH

Přepínací element: relé 230 V

Přípojovací svorky: 0,22 mm<sup>2</sup> až 1,5 mm<sup>2</sup>

Měření teploty: 0-40 ° C

Okolní teplota: 0-50 ° C

Přípustná okolní vlhkost: 80%, bez kondenzace

Plastový kryt: 75 ° C

shoda CE podle: EN 60730

Třída ochrany : II

Krytí: IP 20

Stupeň znečištění: 2

Rozsah teplot pro skladování: -20 až +70 ° C

Hmotnost: 105 g

Rozměry (Š x V x H): 86 x 86 x 31 mm

Funkce ochrany ventilů: jednou za 14 dní na 10 minut po posledním zaznamenaném pohybu.

Funkce proti zamrznutí: udržuje min. +5 ° C