

Manuální denní termostat BTR230



Uživatelský návod

Úvod

SALUS BTR230 je moderní manuální denní termostat, navržený pro montáž do rámečku 55 x 55 mm, vhodný k regulaci podlahového vytápění.

Shoda výrobku

Produkt vyhovuje směrnici 2014/30 / EU, 2014/35 / EU, 2011/65 / EU. Úplný text prohlášení o shodě EU naleznete na adrese:
www.saluslegal.com



Bezpečnostní informace

Používejte v souladu s předpisy. Pouze pro vnitřní použití. Udržujte přístroj suchý. Před čištěním přístroje (pouze suchým hadříkem) jej odpojte od napájení.



Instalace

Tento výrobek musí instalovat kompetentní osoba a instalace musí probíhat v souladu s pokyny, normami a předpisy, které platí pro daný region, nebo stát, kde je výrobek nainstalován. Nedodržení požadavků příslušných pokynů, norem a předpisů může vést k úrazu, smrti nebo k trestnímu postihu.

Obsah balení



Přední díl termostatu



Zadní díl termostatu

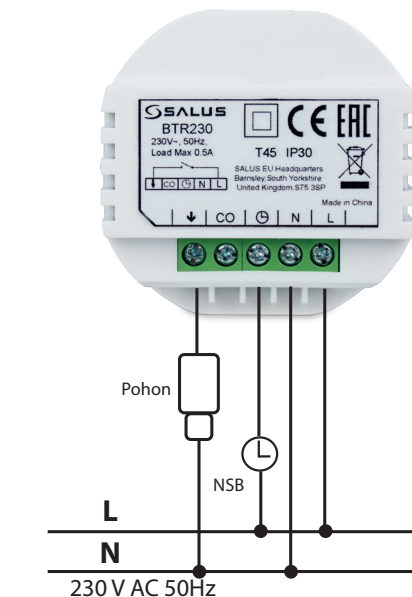
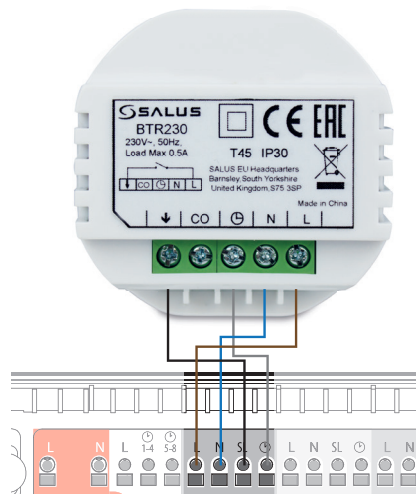


Uživatelský manuál



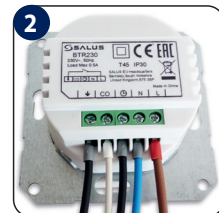
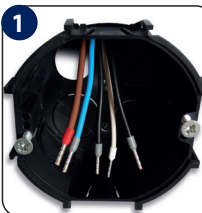
Upevňovací šroubky

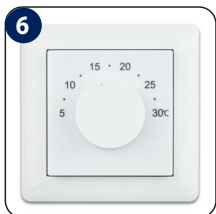
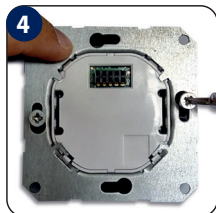
Připojení



Montáž

Pro montáž termostatu postupujte viz níže uvedené obrázky.



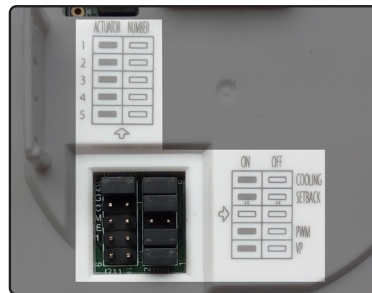


Připojovací svorkovnice

Označení svorky	Funkce
↓	Spínaná fáze (výstup)
CO	Přepínání vytápění/chlazení, 0 V pro vytápění nebo 230 V pro chlazení (vstup)
☼	Režim normální teploty 0 V; Režim snížené teploty (NSB) 230 V (vstup)
N	Nulový vodič (vstup)
L	Fázový vodič (vstup)

Propojky termostatu BTR230

Funkce termostatu BTR230 lze zapnout nebo vypnout pomocí propojek. Chcete-li to provést postupujte podle níže uvedené tabulky.



Propojka	Funkce	ON	OFF
COOLING	Propojeno: Blokace chlazení neaktivní; Chlazení povoleno Rozpojeno: Blokace chlazení aktivní; Chlazení zakázáno	☒ ☒	☐ ☐
SETBACK	NSB (Funkce nočního útlumu 2 °C nebo 4 °C)	2 °C	4 °C
PWM	PWM (Pulsní šířková modulace)	☒ ☒	☐ ☐
VP	Ochrana ventilu	☒ ☒	☐ ☐

Propojky 1 až 5 představují počet termoelektrických pohonů, které lze připojit k termostatu. Po připojení pohonů přesuňte propojku na správné číslo (podle počtu připojených pohonů).

NSB

NSB (Funkce nočního útlumu)

Režim NSB je vždy zapnutý, což umožňuje zvolit snížení teploty o 2 °C nebo 4 °C.
Po přijetí signálu se požadovaná teplota sníží o 2 °C nebo o 4 °C.

Výběr vytápění nebo chlazení

Funkce vytápění / chlazení je určena svorkou CO.
CO 0 V = režim vytápění
CO 230 V = režim chlazení

Blokace chlazení

Funkce blokace chlazení

Chlazení povoleno: Nastavte propojku do polohy ON ☒ ☒.
Termostat běží v normálním režimu chlazení. To znamená že v případě potřeby otevře / zavře servopohony. Pokud je aktivní funkce chlazení LED dioda bude MODRA.

Chlazení zakázáno: Nastavte propojku do polohy OFF ☐ ☐.
Konektor CO bude deaktivován. Termostat bude pouze v režimu vytápění.

Režim ovládání výstupu

Tento termostat má propojku pro výběr výstupního řízení, výstup PWM nebo výstup ON / OFF.
V režimu vytápění je výstup PWM nebo ON / OFF.
V režimu chlazení je výstup pouze ON / OFF.

DISTRIBUTOR PRO CZ:

Thermo-control CZ s.r.o.
A1 PARK, Hlavní 683/104
664 31 Lelekovice
+420 549 215 938
obchod@thermo-control.cz
www.thermo-control.cz

VÝROBCE:

Salus Limited
6/F, Building 20E, Phase 3,
Hong Kong Science
Park, 20 Science Park East Avenue
Shatin, New Territories, Hong
Kong



www.salus-controls.cz

SALUS Controls je členem skupiny Computime limited.

Salus Controls plc si vyhrazuje právo na změnu specifikace, designu a materiálu produktu uvedeném v tomto manuálu bez předchozího upozornění.

Datum vydání: 06/2024

