



HTRP24

Týdenní programovatelný termostat

HTRP24 je nástěnný pokojový termostat vhodný k regulaci podlahového vytápění. Umožňuje značnou úsporu díky možnosti přesné kontroly požadované teploty a udržování stálé teploty v místnosti s tepelnou setrvačností.

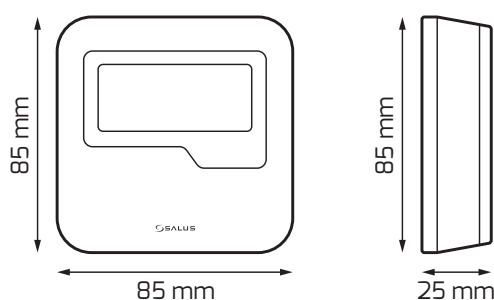
Popis produktu

Termostat musí být připojen k centrální svorkovnici, pomocí níž může ovládat denní termostaty – signál NSB je přepne na ekonomickou teplotu. Termostat umožňuje vytvářet vlastní harmonogramy teplotních změn, které jsou pak společné pro všechny termostaty (v závislosti na týdenním termostatu). Teploty se nastavují individuálně na každém termostatu.

Základní vlastnosti:

- tiché spínání
- funkce PWM – zajišťuje přesné udržování nastavené pokojové teploty
- týdenní programování
- 3 úrovně teploty: komfortní, ekonomická, protizámrazná
- až 6 programů
- funkce NSB – snížení teploty (termostat v režimu MASTER)
- funkce VP – ochrana ventilu
- automatické přepínání vytápění / chlazení
- funkce blokování chlazení
- ochrana proti vysokým / nízkým teplotám
- termostat funguje pouze s pohony NC
- termostat lze připojit k centrální svorkovnici KLO6-24V.

Rozměry



Technické parametry

Napájení	24 V AC/DC
Max. zátěž	1,5 A / 24 V AC/DC
Vstupy: S1 a S2 CO	Připojení podlahového čidla Přepnutí topení / chlazení
Výstupy: SL NSB	24 V AC/DC Snížení teploty
Rozsah řízení teploty	5 až 35 °C
Citlivost teploty	0,5 °C
Řídicí algoritmus	PWM nebo Hystereze: ±0,25 °C nebo ±0,5 °C
Komunikace	Drátová
Rozměry [mm]	85 x 85 x 25

Schéma zapojení

