

Elektronické termostaty

KLIMA LCD RF

ROZMĚRY (mm)

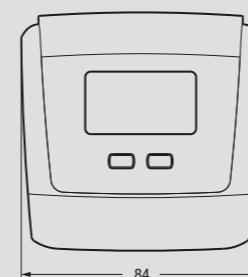
SCHÉMA ZAPOJENÍ

Termostat s radiofrekvenčním ovládním určený k regulaci teploty jak při ohřevu tak při chlazení. Sepnutí zařízení (kotel, klimatizace, zónový ventil nebo termostatická hlavice) je provedeno ovládacím členem (prodáván zvlášť), který je dálkově řízen z termostatu prostřednictvím radiofrekvenčního signálu. Vzhledem k tomu, že Klima LCD RF je napájen bateriemi, můžete termostat umístit kdekoli v domácnosti bez nutnosti instalace vodičů. K dispozici je také přednastavený Set Klima LCD RF skládající se z termostatu a ovládacího členu RX.16A.

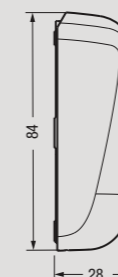


- 1 Plastová základna pro montáž na stěnu
- 2 Klávesnice určená k programování
- 3 Displej zobrazující měřenou teplotu a parametry programování

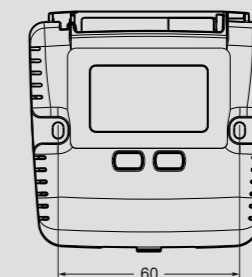
Čelní pohled



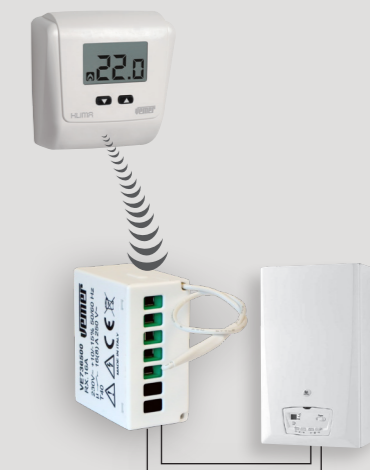
Boční pohled



Pohled zezadu



Schéma



Příklad zapojení s jednonábovým ovládacím členem. Ovládací člen musí být napájen pouze z elektrické sítě.

OVLÁDÁNÍ TEPLoty

TERMOSTATY NA STĚNU S RADIOFREKVENČNÍM OVLÁDÁNÍM

- Napájení: 2x1,5V baterie (typ AAA)
- Režimy provozu: léto/zima/vypnuto
- Regulace teploty typu ON/OFF, proporcionální nebo TP (po spojení je spínání dle termostatické hlavice ThermoPro RF)
- Funkce vypnuto s regulací nezámrzné teploty (nastavitelné)
- Zámek klávesnice s heslem
- Možnost omezit rozsah nastavitelných hodnot pro setpoint

Ovládání jedné zóny (Set Klima LCD RF)



Ovládání více zón*



TECHNICKÉ ÚDAJE

OBECNÉ VLASTNOSTI

| | | |
|----------------------------------|--------|--------------------------|
| Napájení alkalickými bateriemi | | 2 x 1,5V (AAA) |
| Životnost baterií | měsíce | 12 |
| Montáž | | na stěnu |
| Režimy provozu | | léto/zima/vypnuto |
| Nastavitelný setpoint | °C | 2 ÷ 50 |
| Diferenciál (regulace ON/OFF) °C | °C | 0,1 ÷ 1 |
| Rozlišení měřené teploty | °C | 0,1 |
| Přesnost měření | °C | 0,5 |
| Teplota proti zamrznutí | °C | 1 ÷ 50 nebo vypnuto |
| Provozní teplota | °C | 0 ÷ 50 |
| Skladovací teplota | °C | -10 ÷ 65 |
| Provozní vlhkost | RH | 20% ÷ 90% nekondenzovaná |
| Stupeň krytí | | IP40 |

| Kód | Model | Popis | Barva | Napájení |
|----------|------------------|--|-------|----------|
| VE768800 | Klima LCD RF | Termostat na stěnu s radiofrekvenčním ovládním | Bílá | Baterie |
| VE769900 | Set Klima LCD RF | Přednastavený set skládající se z Klima LCD RF a ovládacího členu RX.16A | Bílá | Baterie |

* Sepnutí zařízení může být provedeno jedním nebo více radiofrekvenčními ovládacími členy řady Vemer (viz. příslušenství)

SOUVISEJÍCÍ NORMY

Shoda se směrnicemi EU: 2014/53/EU (RED) • 2014/35/EU (LVD) • 2014/30/EU (EMCD) je prohlášena s odkazem na následující normy: ETSI EN 300 220-1 • ETSI EN 300 220-2 • EN 300 220-3 • ETSI EN 301 489-1 • ETSI EN 301 489-3 • EN 60730-1