



IRA211



Základová deska

Infračervené dálkové ovládání

IRA211

pro prostorové regulátory fan-coilových jednotek

Použití

Pro dálkové ovládání fan-coilových regulátorů prostorové teploty.

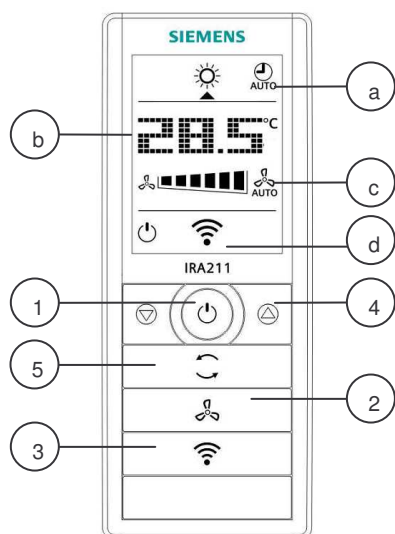
Určeno pro použití s následujícími prostorovými regulátory:

- RDF110.../IR
- RDF210.../IR
- RDF310.21
- RDF410.21
- RDF400.01
- RDE410
- RDG1...T


Funkce

- Výběr provozního režimu: Komfortní, Automatický s časovým režimem nebo Ochranný režim
- Změna nastavení žádané prostorové teploty v Komfortním režimu
- Výběr provozního režimu ventilátoru: Automatická nebo ruční volba rychlosti ventilátoru
- Zobrazení žádané teploty ve °C nebo °F (nastavitelné)



IRA211 je infračervené dálkové ovládání pro použití s fan-coilovými regulátory vybavenými infračerveným přijímačem. Komunikace mezi dálkovým ovládačem a prostorovým regulátorem je jednosměrná. Na displeji se zobrazuje aktuální nastavení. Jakákoliv změna provedená přímo na prostorovém regulátoru nebude synchronizována s dálkovým ovladačem.









Ovládací prvky:

- 1 Tlačítko ochranný režim:
Zapínání fan-coilové jednotky nebo volba Ochranného režimu.
- 2 Tlačítko pro provoz ventilátoru:
Výběr provozního režimu ventilátoru: Automatická nebo ruční volba rychlosti ventilátoru (I, II, III).
- 3 Tlačítko pro opětovné odeslání aktuálního nastavení:
Odešle hodnoty aktuálně nastavené na IRA211.
- 4 Tlačítka volby žádané teploty:
Nastavení žádané teploty v Komfortním režimu
- 5 Tlačítko pro výběr druhu provozu:
Volba druhu provozu: Komfortní ☼ nebo Automatický . Automatický režim je možné použít pouze s regulátorem, který je vybaven časovým programem.

Displej:

- a.) Druh provozu:
 -  Automatický režim s časovým programem
 -  Komfortní režim
- b.) Žádaná prostorová teplota: Může být zobrazena ve °C nebo °F (viz. "Uvedení do provozu")
- c.) Provoz ventilátoru:




Fan 1 → Fan 2 → Fan 3 → Auto Fan → Fan 1
- d.) Kdykoliv se stiskne tlačítko , ,  nebo , objeví se na displeji na 2 sekundy symbol , čímž se signalizuje, že změna nastavení byla odeslána do prostorového regulátoru.




Uvedení do provozu

Změna zobrazení teploty °C nebo °F

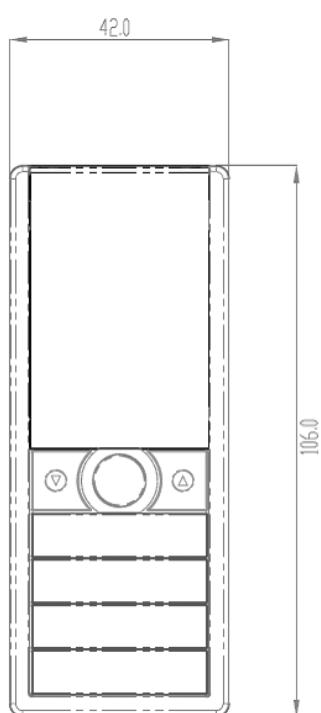
Jednotky zobrazení žádané prostorové teploty je možné změnit ze °C na °F, nebo opačně následujícím způsobem:

1. Z výroby je přístroj nastaven na zobrazení teploty ve stupních Celsia (°C).
2. Stiskněte tlačítko  a současně vložte baterie. Tím se změní zobrazení teploty na stupně Fahrenheit (°F).

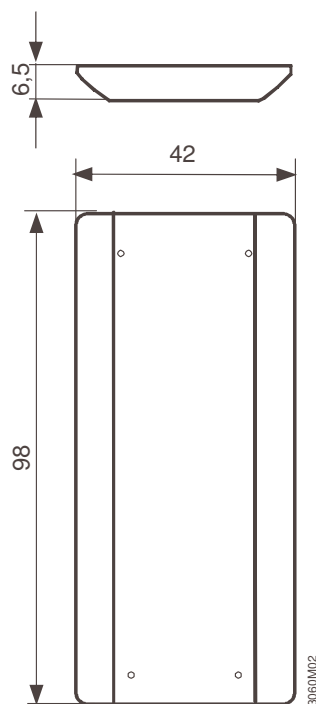
Technické parametry

Napájení	Baterie	2 x 1,5 V; typ AAA
	Životnost baterií	1 rok (alkalické baterie)
Provozní parametry Podmínky prostředí	Dosah ovladače (infračervený vysílač)	
	Vzdálenost	≤7,5 m
	Úhel	≤ ± 30°
	Provoz	Dle IEC 721-3-3
	Klimatické podmínky	Třída 3K5
	Teplota	0... 50 °C
	Vlhkost	<95% r.v.
	Doprava	Dle IEC 721-3-2
	Klimatické podmínky	Třída 2K3
	Teplota	-25... 60 °C
Vlhkost	<95% r.v.	
Směrnice a normy	Mechanické podmínky	Třída 2M2
	Skladování	Dle IEC 721-3-1
	Klimatické podmínky	Třída 1K3
	Teplota	-25... 60 °C
Vlhkost	<95% r.v.	
Směrnice a normy	 shoda dle EMC směrnice	2004/108/EC
	 N474 C-tick shoda EMC norma pro vyzařování	AS/NSZ 4251.1:1999
	 Snížení obsahu nebezpečných látek	2002/95/EC
Obecně	Normy	Automatická zařízení pro domácnost a podobné účely Dle EN 60730 – 1
	Elektromagnetická kompatibilita	
	Vyzařování	Dle IEC/EN 61000-6-3
	Odolnost proti rušení	Dle IEC/EN 61000-6-2
	Třída bezpečnosti	SELV Bezpečné malé napětí (safety extra low-voltage)
	Krytí	IP30 dle EN 60529
	Hmotnost	0,042 kg
	Barva předního krytu	Dálkový ovladač: bílá RAL 9003 Základová deska: šedivá RAL 7035

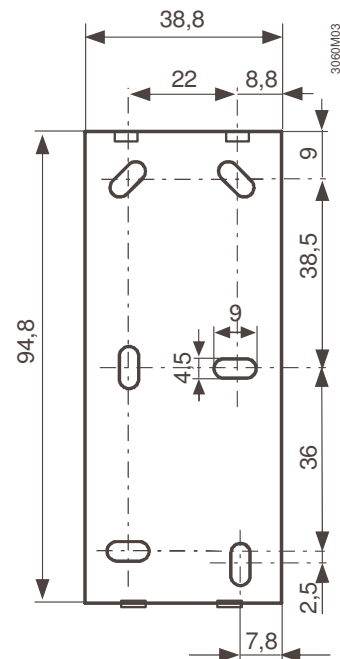
Rozměry



Dálkový ovladač



Základová deska



Montážní deska