

**Vlastnosti:**

1. LED displej a uživatelský přátelské rozhraní
2. Možnost přepínání mezi režimem topení (HEAT) a chlazení (COOL)
3. Možnost přepínání mezi °C a °F

**Hlavní funkce a parametry:**

- rozsah regulace teploty: 16–40 °C
- nejmenší údaj pro nastavení teploty: 0,1 °C; přesnost: ±0,1 °C
- relé: 10 A / 220 V (standard); 16 A / 220 V
- vstupní napětí: 220 Vac ± 15 % (standard); 110 Vac ± 15 %
- požadované vlastnosti prostředí: teplota 10–60 °C; vlhkost 20 % – 85 %
- rozsah měření teploty: -40–100 °C
- vstup: 1 NTC senzor
- spotřeba: <3 W
- výstup: odporová zátěž <1100 W / 220 V, indukční zátěž <275 W / 220 V, žárovka <220 W / 220 V

**Tlačítka:**

Tlačítko	Činnost	Výsledek	Mód
H/C	jedno zmačknutí	přepnutí mezi módem HEAT a COOL	mód běžné činnosti
	jedno zmačknutí	vstup do módu nastavení DIFF a DELAY	mód běžné činnosti
SET	jedno zmačknutí	uložit a opustit mód nastavení	mód nastavení
	zmačknutí na 5 s	přepnutí mezi °C a °F	mód běžné činnosti
ŠIPKA NAHORU	jedno zmačknutí	vstup do módu nastavení mezní teploty	mód běžné činnosti
ŠIPKA NAHORU	jedno zmačknutí	nastavení parametru směrem nahoru	mód nastavení
ŠIPKA NAHORU	jedno zmačknutí	nastavení parametru směrem dolů	mód nastavení
ŠIPKA DOLŮ	jedno zmačknutí	vstup do módu nastavení mezní teploty	mód běžné činnosti

**Symbole:**

Symbol	Význam		
	Zobrazeno	Nezobrazeno	Bliká
Sluh	chlazení probíhá	chlazení neprobíhá	/
Slunce	topení probíhá	topení neprobíhá	/
Cool	mód chlazení zapnut	mód chlazení vypnut	/
Heat	mód vyhřívání zapnut	mód vyhřívání vypnut	/
Diff	/	/	DIFF nastavitelný
Delay	/	/	DELAY nastavitelný

**Parametry:**

Parametr	Rozsah hodnot	Tovární nastavení	Změna hodnoty po stisknutí šipky	Jednotka
Teplota	16,0 - 40,0	26	0,1	°C
DIFF (teplotní rozdíl)	0,0 - 5,0	2,5	0,1	°C
DELAY (zpoždění kompresoru)	0 - 150	30	1	sekunda

**Nastavení parametru:**

Všechny parametry, které zadáte, jsou ihned nastaveny a uloženy. Nejprve se ujistěte, že je termostát zapojen do zásuvky.

1. Výběr HEAT/COOL módu (topení/chlazení) – stisknutím tlačítka H/C

2. Nastavení DIFF (teplotní rozdíl) a DELAY (zpoždění kompresoru)

Stisknutím tlačítka SET se zobrazí hodnota DIFF a symbol DIFF se rozblíká. Šipkami nahoru/dolů nastavte požadovaný teplotní rozdíl. Dalším stisknutím tlačítka SET se zobrazí hodnota DELAY a symbol DELAY se rozblíká. Šipkami nahoru/dolů nastavte požadovanou hodnotu zpoždění kompresoru. Dalším stisknutím tlačítka SET dojde k uložení nastavených hodnot a opuštění módu nastavení.

3. Nastavení mezní teploty

Stiskněte šipku nahoru nebo dolů pro zobrazení hodnoty mezní teploty (symbol °C/°F při zobrazení mezní teploty bliká). Stiskem šipky nahoru nebo dolů nastavíte požadovanou mezní teplotu.

**Upozornění:**

Vyvarujte se přetížení, zkratům a nesprávnému zacházení – záruka se na tyto případy nevztahuje.

**Distributor:**

TeraSvět.cz - David Mužiček, IČ 87207681, Křikonošská 1053, 50901 Nová Paka