

B2033PS-A sorozat

Arányos integráló vezérléssel
és ventilátorirányítással

Ez a digitális szobatermosztát arányos-integral (PI) vezérléssel 0~10VDC analóg kimenettel irányítja fan-coil rendszert.

Jellemzői

- **A PI(proportional and integral) arányos integráló vezérlés pontos és stabil hőmérsékletszabályzást biztosít a fűtésrendszernek**
- **Az LCD kijelzőn megjelenik az aktuális működés, a beállított hőmérséklet, ventiláció állapota. Leolvasása könnyű, a kezelőfelülete áttekinthető.**
- **Különböző rendszereket párhuzamosan vezérel 1X 0~10VDC kimenettel és 3 vagy 1 sebességű ventilátorszabályzással**
- **Egy vagy kétfokozatú elektromos fűtést irányít.**
- **Fagyvédelem**
- **Választható Celsius vagy Fahrenheit mértékegység**
- **A kétrészes felépítés, a praktikus vezetékterminál blokk által könnyen beépíthető.**
- **RS485 kommunikációs interfész segítségével összeköthető a személyi számítógéppel vagy más épületgépészeti automatizálási rendszerrel.**
- **Külső szenzor (opció)**
- **A kijelző kék háttérvilágítása (opció)**
- **Infravörös távirányító (opció)**

Modellválaszték

Típus	Modell	Jellemzők
Arányos integráló termosztát fan-coil rendszerekhez Tápfeszültség: (A): 220 VAC~240VAC (B): 100VAC~120VAC (C): 24 VAC	B2033PS-A -01	1x0~10 kimenet a vízszelep, és 1 x ON/OFF kimenet egy ventilátor vezérlésére.
	B2033PS-A -01E	1x0~10 kimenet a vízszelep, és 1 x ON/OFF kimenet egy ventilátor, 1xON/OFF kimenet az elektromos fűtés vezérlésére
	B2033PS-A -02E	1x0~10 kimenet a vízszelep, és 1 x ON/OFF kimenet egy ventilátor, 2xON/OFF kimenet a két fokozatú elektromos fűtőberendezés vezérlésére.
	B2033PS-A	3 sebességű ventilátor és 1x 0~10 kimenet a vízszelepvezérlésére.
	B2033PS-A -E	3 sebességű ventilátor és 1x 0~10 kimenet a vízszelep és egy elektromos fűtőberendezés vezérlésére.

Indoor Air Quality Beltéri Levegőminőség Kft.

1125 Budapest Kútvölgyi út 69/A Tel/Fax: 200-63-09 Mobil: 06-30-815-10-11

Web: www.iaq.hu / Email: sales@iaq.hu // iaq@iaq.hu

Arányos integráló vezérlő termosztát RS485 kommunikációs interfésszel	B2033PSC-A -01	1x0~10 kimenet a vízszelep, és 1 x ON/OFF kimenet egy ventilátor vezérlésére. RS485 kommunikációs interfész.
	B2033PSC-A	3 sebességű ventilátor és 1x0~10 kimenet a vízszelepvezérlésére. RS485 kommunikációs interfész.
	B2033PSC-A -E	3 sebességű ventilátor és 1x0~10 kimenet a vízszelep és egy elektromos fűtőberendezés vezérlésére. RS485 kommunikációs interfész.
Opciók		
	Infravörös távirányító -R	A termosztátba beépített infravörös vevő + távirányító egység
	LCD háttérvilágítás -EL	Kék háttérvilágítás

Specifikáció

Tápfeszültség	220VAC ±10%, 110VAC ±10% 24VAC ±20% a rendeléskor választható
Névleges elektromos jellemzők	1 amp maximum terhelés terminálonként
Érzékelő	NTC
Hőmérséklet mérési tartomány	5~35°C (41~95°F)
Mérési pontosság	±0.5°C (±1°F)
Kijelző	LCD
Tömeg	300g
Méret	130mm(Hossza)×90mm(Szélessége)×32mm(Magassága)
Beépítési méret	Fali doboz,2"×4" vagy 65mm×65mm