

Datenblatt KTBSB-113.500

Artikelnummer: MA200000

Raumtemperaturregler, Heizen/Kühlen, Aufputz, 230VAC, 3-stufiger Lüfterausgang

Klimaregler „Heizen / Kühlen“ mit Lüfterausgang und Heiz-/Kühlumschalter zur Ansteuerung von Fancoil-Geräten oder Teilklimaanlagen im 4-Rohrsystem für Hotel-, Wohn- und Geschäftsräume. Der KTBSB-113.500 verfügt über 3 Schalter mit denen der Regler in Betrieb genommen, die Funktion „Heizen“, „Kühlen“ oder „Lüften“ und die Lüfterstufe gewählt werden. Der Betrieb des Reglers sowie die aktive Kühlung oder Heizung werden durch Lampen angezeigt. Der Einstellbereich kann mechanisch unter dem Knopf mit den Einstellfahnen begrenzt werden. Aufputz- / Wandmontage oder mittels Adapterplatte auf UP-Dose.



Anzahl Ausgänge	3
Anzahl der Ausgänge Heizung	1
Anzahl der Ausgänge Kühlung	1
Anzahl Regelbereiche	1
Anzeige Ein / Aus	Ja
Anzeige Heizen / Kühlen	Ja
Anzeige Isttemperatur	Nein
Ausführung des Temperaturreglers	Klimaregler
Ausgangssignal	Schaltend (230 VAC, 50 Hz)
Ausseneinstellung	Ja
Bedienung	Drehknopf und Schalter
Betriebsspannung	230 VAC / 50 Hz
Breite	110 mm
Design	Berlin 3000
Display	Nein

ECO Funktion (Absenkung)	Nein
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Elektronische Regelung	Nein
Energieeffizienzklasse	I
Explosionssgeschützt	Nein
Farbe	Reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Fühlerelement	Bimetall
Höhe	110,7 mm
Lagertemperatur oberer Wert	70 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-20 °C
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H
Material Gehäuse	Kunststoff ABS
Maximaler Schaltstrom	6 (3) A
Maximale Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Mechanische Bereichseineigung	Ja
Minimale Schaltspannung	230 VAC / 50 Hz
Montage / Befestigung	Aufputz
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Plombierbar	Nein
Regelbereich oberer Wert	30 °C
Regelbereich unterer Wert	5 °C
Regelfunktion Heizen	Ja
Regelfunktion Kühlen	Ja
Regelverhalten	2-Punkt
Schaltdifferenz	Ca. 0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Schaltdifferenz einstellbar	Nein
Schaltelement	Bimetallkontakt
Schalter/Lampe Nachtabsenkung	Nein
Schalter Ein / Aus	Ja
Schalter Heizen / Kühlen	Nein
Schalter Heizen / Lüften / Kühlen	Ja

Schalter Ventilator 3-stufig	Ja
Schalter Zusatzheizung	Nein
Schaltkontakt	Wechsler
Schaltkontakt potentialfrei	Nein
Schaltleistung	1380 W
Schutzart	IP30
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sensor extern	Nein
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Skala	Grad Celsius
Thermische Rückführung	Ja
Tiefe	26 mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	30 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	0 °C
Verschmutzungsgrad	2
Zusammenstellung	Komplettgerät

