

Datenblatt KTBSB-113.500

Artikelnummer: MA200000

Raumtemperaturregler, Heizen/Kühlen, Aufputz, 230 VAC, 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
Ausgangssignal	schaltend
Ausseneinstellung	Ja
Bedienung	Drehknopf und Schalter

Betriebsspannung	230 VAC, 50 Hz
Design	Berlin 3000
ECO Funktion (Absenkung)	Nein
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Energieeffizienzklasse	I
Farbe	reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Fühlerelement	Bimetall
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Material Gehäuse	Kunststoff ABS
Max. Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Max. Schaltstrom	6 (3) A
Mechanische Bereichseineigung	Ja
Min. Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Montage/Befestigung	Aufputz
Oberflächenbeschaffenheit	matt
Regelbereich	5 ... 30 °C
Regelfunktion Heizen	Ja
Regelfunktion Kühlen	Ja
Regelverhalten	2-Punkt
Schaltdifferenz	Heizen/Kühlen: 0,5 K (delta T max. 4 K/h)

Schaltelement	Bimetallkontakt
Schalter Ein/Aus	Ja
Schalter Heizen/Kühlen	Nein
Schalter Heizen/Lüften/Kühlen	Ja
Schalter Ventilator 3-stufig	Ja
Schalter Zusatzheizung	Nein
Schalter/Lampe Nachtabsenkung	Nein
Schaltkontakt	Wechsler
Schaltkontakt potentialfrei	Nein
Schaltleistung	1380 W
Schutzart	IP30
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	gemäß DIN EN 60730
Skala	Grad Celsius
Thermische Rückführung	Ja
Umgebungstemperatur	0 ... 30 °C
Verschmutzungsgrad	2
Zusammenstellung	Komplettgerät
Abmessung (B x H x T)	110 mm x 110,7 mm x 26 mm

