

Datenblatt KTBSB-112.000

Artikelnummer: MA200100

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

Klimaregler „Heizen oder Kühlen“ für Fancoil-Geräte, Luftverteilsysteme oder Teilklimaanlagen mit Heiz-/Kühlumschaltung im 4-Rohrsystem für Hotel-, Wohn- und Geschäftsräume. 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	Nein
Anzeige Heizen / Kühlen	Nein
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	Nein
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

