

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 |
| 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 | Nein |
| Schalter Ventilator 3-stufig | Ja |
| Schalter Zusatzheizung | Nein |
| Schalter/Lampe Nachtabenkung | 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 |

