Typ: RTBSB-201.065



Art.-Nr.: MA300500

Ausstattung:

Raumtemperaturregler superflach, mechanisch, AP, 5...30°C, Schalter "Heizen/Kühlen", Wechsler, 230VAC, 2(1)A, reinweiß ähnlich RAL 9010

Anwendung:

Regelung oder Überwachung von Temperaturen in geschlossenen Räumen.

Ventilstellantrieb: stromlos geschlossen. Sind stromlos offene Heizventile vorhanden, so sind diese auf den Kühlausgang des Umschalters (Wechslers) zu legen.

Bis max. 10 Stellantriebe für Ventile können angeschlossen werden (Öffner), auf den Schließerkontakt beim Wechsler bis 5 Stück (bitte beachten Sie dazu die Angaben des Schaltvermögens in den technischen Daten).

Installationshinweis: Aufgrund des vorhandenen Verdrahtungsraumes im Regler selbst wird die Montage auf einer Unterputzdose empfohlen, kann aber auch auf ebenem, nichtleitfähigen Untergrund erfolgen.

Die Erläuterungen technischer Begriffe finden Sie im Anhang des Produktkataloges oder unter www.alre.de.

Technische Daten:

Abmessungen Gehäuse: 78 x 13,9 x 78,5 mm Abmessungen Verpackung: 80 x 20 x 85 mm

Anzahl Ausgänge: 1
Anzahl Regelbereiche: 1

Ausgangssignal1: Heizen, schaltend (230 VAC, 50 Hz)

Ausseneinstellung: Ja

230 VAC, 50 Hz Betriebsspannung: Berlin 1000 Design:

Durchschnittliche Leistungsaufnahme:

Einstellbereich bis: 30 Finstellbereich von: 5

Elektrischer Anschluss: Schraubklemmen 0.33 mm² bis 1.5 mm²

Farbe Gehäuse: reinweiß, ähnlich RAL 9010

Fühler: Bimetall Gewicht: ca. 60 a Ja

Heizen Kühlen1:

Hysterese: ca. 0,5 K bei einer Temperaturänderung von max. 4 K / h

Klimaregler Für2 Rohr Anlagen: Ja

-20...+70 °C Lagertemperatur: Material Gehäuse: Kunststoff ABS 230 VAC, 50 Hz max. Schaltspannung:

max. Schaltstrom: 2 (1) A Mechanische Bereichseinstellung: Ja

Medium: Luft, nicht aggressiv min. Schaltspannung: 230 VAC, 50 Hz

Aufputz- / Wandmontage (4-Loch-Befestigung auf UP-Montage Befestigung:

Dose)

Oberflächenbeschaffenheit: glänzend Potentialfrei: Nein Regelbereich bis: 30 Regelbereich von:

Heizen oder Kühlen Regelfunktion: Schaltelement: Bimetallkontakt

Schalter Heizen Kühlen: Ja

Schaltkontakt: Umschalter (Wechsler, max. 5 Stellantriebe)

Schaltleistung: 460 W IP 30 Schutzart:

Schutzklasse: II, nach entsprechender Montage

Sicherheit und Emv: gemäß DIN EN 60730

Skala C: Ja Sollwertsteller: Ja Teilklimaanlage: Ja Thermische Rückführung: Ja Umgebungstemperatur bis: 30 Umgebungstemperatur von: 0 Wärmepumpe:

Weitere Artikel: weitere Regler mit Ausgängen für Heizen / Kühlen

finden Sie unter Klimatechnik

Klemmenleisten: VOOPL / VOOPD passende Zubehör:

Ventilstellantriebe: ZBOOA-010.100

Schaltbild:

