

Klimasteuerung KST-20 Calima

Nutzerunabhängige, kompakte Klimasteuerung KST-20 Calima zur Wohnraumlüftung und Raumentfeuchtung

- ☑ Automatische, kontrollierte Klimasteuerung mit aH-Controlled Technologie
- ☑ Zwei Betriebsmodi: Lüftung nach DIN 1946-6, Raumentfeuchtung in Abhängigkeit von der absoluten Feuchte
- ☑ Stark vereinfachte Montage und Inbetriebnahme
- ☑ Schaltet eine Vielzahl an Lüftern, Ventilatoren und anderen Aktoren



Technische Daten

Eigenschaften

Stromversorgung	230V AC
Abmessungen	220x220x50.5mm (LxBxH)
Gehäuse	NET-BOX Kunststoffgehäuse, grau
Schutzart	IP65
Montageart	Wandmontage

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	0...50°C
EMV / ESD	EN 50082-1, EN 50082-2

Messbereich Feuchte und Temperatur

Messbereich Feuchte	0...100% rF
Messgenauigkeit Feuchte	± 2%
Messbereich Temperatur	-40...+80°C
Messgenauigkeit Temperatur	± 0,2°C
Signalausgang	I ² C

Anschlussmöglichkeiten

- ☑ Zwei Steuer- bzw. Schaltausgänge bis maximal 500W
- ☑ Folgende Geräte können angeschlossen werden
 - ☑ 1-stufige Lüftungsventilatoren
 - ☑ 2-stufige Lüftungsventilatoren
 - ☑ Drehzahlgesteuerte Ventilatoren (0...10VDC)

Betriebsmodi & Funktionen

- ☑ Raumlüftung konform zu Norm DIN 1946-6
- ☑ Raumentfeuchtung in Abhängigkeit der absoluten Feuchte
- ☑ Manueller Lüftungsvorgang durch Tastendruck
- ☑ Schutz vor Austrocknung des Raumes: Trockenschutz
- ☑ Schutz vor Auskühlung des Raumes: Frostschutz
- ☑ Zeitschaltuhr mit Aktiv- und Passivzeiten

Technische Änderungen vorbehalten

Vertrieb und Beratung: Tel.: +49 (0)3681-8673020
ZILA GmbH Neuer Friedberg 5

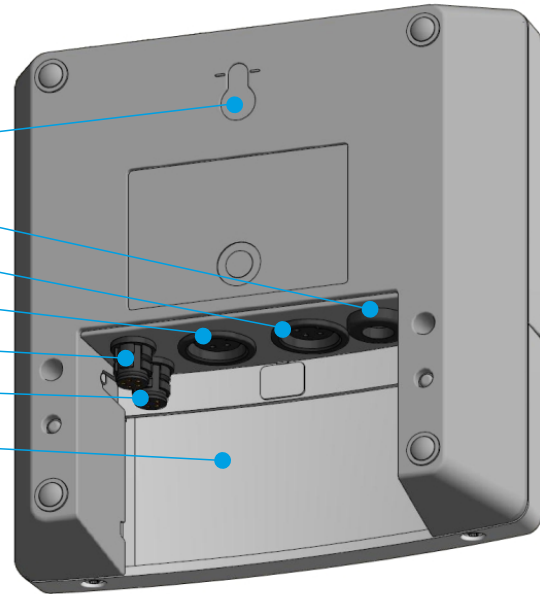
E-Mail: info@zila.de
98527 Suhl


www.zila.de

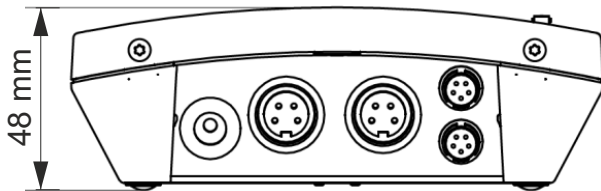
Klimasteuerung KST-20 Calima

Gehäuse und Elektronik

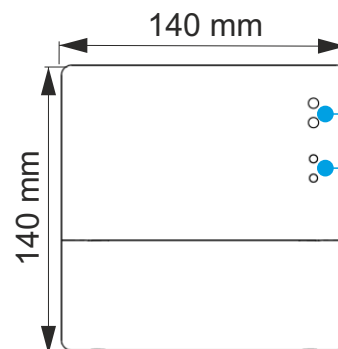
- Montagehalterung
- Spannungsversorgung
- Steuer- bzw. Schaltausgang 1
- Steuer- bzw. Schaltausgang 2
- Anschluss Außenklimasensor
- Anschluss Innenklimasensor
- abnehmbare Blende



Ansicht Rückseite



Ansicht Anschlüsse



Ansicht Front

Bestellung

Lieferumfang

Klimasteuerung KST-20 Calima
Innenklimasensor
Außenklimasensor abgesetzt, 10m Kabellänge
Netzkabel
Handbuch

Bestelloptionen

Innenklimasensor abgesetzt (2,5m; 5m oder 10m)

Technische Änderungen vorbehalten

Vertrieb und Beratung: Tel.: +49 (0)3681-8673020
ZILA GmbH Neuer Friedberg 5

E-Mail: info@zila.de
98527 Suhl