

Datenblatt RTKSA-114.110

Artikelnummer: KA011100

Anlagenraum-Doppelthermostat, 2x -10...40°C, 2x TW, 2x Inneneinstellung

Die Anlagenraum-Thermostate RTKSA wurden speziell entwickelt für den Einsatz in Industrie-, Messe-, Traglufthallen und Gewächshäusern. Bei Verwendung als Frostschutzregler sind die höheren Toleranzen am Skalenende zu beachten. 2 getrennte Einstellbereiche, Heizen und / oder Kühlen.



Material Fühler	V2A
Anzahl Ausgänge	4
Anzahl Regelbereiche	2
Ausgangssignal	Schaltend
Bedienung	Innenliegender Sollwertsteller
Betriebsspannung	Keine
Breite	170mm
Elektrischer Anschluss	Push in Klemme
Elektronische Regelung	Nein
Explosionsschutz	Nein
Farbe	Anthr. grau (RAL7016), Fronts. transp.
Fühlerelement	Kapillarrohr
Funktionstyp (Anlagentechnik)	TW/TW
Geräteausführung	Aufbaugerät
Höhe	146,8mm
Kontaktverriegelung	Nein
Lagertemperatur oberer Wert	80°C
Lagertemperatur unterer Wert	-30°C

Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95% r.H
Max. Fühlertemperatur	46°C
Maximale Schaltspannung	230 VAC 50 / 60 Hz, 230 VDC
Maximaler Schaltstrom	Ö: 16 (2,5) A; S: 6,3 (2,5) A, 0,25 ADC
Medium	Luft, nicht aggressiv
Minimale Schaltspannung	24 VAC / 50 Hz, 24 VDC
Minimaler Schaltstrom	Bei 24V (AC/DC) min. 100 mA
Montage / Befestigung	Wandmontage
Regelbereich oberer Wert	40°C
Regelbereich unterer Wert	-10°C
Regelfunktion Heizen	Ja
Regelfunktion Kühlen	Ja
Schaltdifferenz	1,3 K
Schaltdifferenz einstellbar	Nein
Schaltelement	Mikroschalter
Schaltkontakt	2 Wechsler
Schaltkontakt potentialfrei	Ja
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Skala	Grad Celsius
Tiefe	57,5mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	50°C
Inneneinstellung	Ja
Ausseneinstellung	Nein



