

Datenblatt RTKSA-100.010

Artikelnummer: KA010000

Anlagenraumthermostat, -10...40°C, Hysterese 1,3K, TR, Außeneinstellung

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.



Abmessung (B x H x T)	85 mm x 118,9 mm x 66,7 mm
Anzahl Ausgänge	2
Anzahl Regelbereiche	1
Ausgangssignal	Schaltend
Ausseneinstellung	Ja
Bedienung	Drehknopf
Elektrischer Anschluss	Push-in-Klemme
Elektronische Regelung	Nein
Explosionssgeschützt	Nein
Farbe	Anthrazit
Funktionstyp (Anlagentechnik)	TR
Fühlerelement	Kapillarrohr
Geräteausführung	Aufbaugerät
Inneneinstellung	Nein
Lagertemperatur	-30 ... 80 °C
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Material Fühler	V2A
Max. Fühlertemperatur	46 °C

Max. Schaltspannung	230 VAC, 50/60 Hz / 230 VDC
Max. Schaltstrom	Öffner: 16 (2,5) A, 0,25 A, Schließer: 2 (0,4) A, 0,25 A
Medium	Luft, nicht aggressiv
Min. Schaltspannung	24 VAC, 50 Hz / 24 VDC
Min. Schaltstrom	Bei 24V (AC/DC) min. 100 mA
Montage/Befestigung	Wandmontage
Regelbereich	-10 ... 40 °C
Regelfunktion Heizen	Ja
Regelfunktion Kühlen	Ja
Schaltdifferenz	Heizen/Kühlen: 1,3 K
Schaltdifferenz einstellbar	Nein
Schaltelement	Mikroschalter
Schaltkontakt	Wechsler
Schaltkontakt potentialfrei	Ja
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Skala	Grad Celsius

