

Datenblatt RTKSA-000.300

Artikelnummer: KA000002

Universalkapillarthermostat, 20...150°C, Hysterese 9,1K, TR, Außeneinstellung



| | |
|--------------------------------|--|
| Anzahl Ausgänge | 2 |
| Anzahl Regelbereiche | 1 |
| Ausgangssignal | Schaltend |
| Ausseneinstellung | Ja |
| Aussenrückstellung | Nein |
| Bedienung | Drehknopf |
| Betriebsspannung | Keine |
| Breite | 53 mm |
| Durchmesser Fühlerelement | 6 mm |
| Elektrischer Anschluss | Push in Klemme |
| Elektronische Regelung | Nein |
| Explosionssgeschützt | Nein |
| Farbe | Anthr. grau (RAL7016), Fronts. transp. |
| Funktionsstyp (Anlagentechnik) | TR |
| Fühlerelement | Kapillarrohr |
| Geräteausführung | Aufbaugerät |
| Höhe | 146,8 mm |
| Inneneinstellung | Nein |
| Kontaktverriegelung | Nein |
| Lagertemperatur oberer Wert | 80 °C |

| | |
|---|---|
| Lagertemperatur unterer Wert | -30 °C |
| Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend) | 95 % r.H |
| Länge Fühlerelement | 56 mm |
| Länge Kapillar | 2 m |
| Material Fühler | Cu |
| Max. Fühlertemperatur | 177 °C |
| Maximaler Schaltstrom | Ö: 16 (2,5) A; S: 6,3 (2,5) A, 0,25 ADC |
| Maximale Schaltspannung | 230 VAC 50 / 60 Hz, 230 VDC |
| Minimaler Schaltstrom | Bei 24V (AC/DC) min. 100 mA |
| Minimale Schaltspannung | 24 VAC / 50 Hz, 24 VDC |
| Montage / Befestigung | In Tauchhülse, Schutzwendel, am Rohr, etc |
| Regelbereich oberer Wert | 150 °C |
| Regelbereich unterer Wert | 20 °C |
| Regelfunktion Heizen | Ja |
| Regelfunktion Kühlen | Ja |
| Schaltdifferenz | 9,1 K |
| Schaltdifferenz einstellbar | Nein |
| Schaltelement | Mikroschalter |
| Schaltkontakt | Wechsler |
| Schaltkontakt potentialfrei | Ja |
| Schutzart | IP40 |
| Schutzklasse | I |
| Sicherheit und EMV | Gemäß DIN EN 60730 |
| Skala | Grad Celsius |
| Tiefe | 66,7 mm |
| Umgebungstemperatur oberer Wert | 80 °C |

