

Datenblatt JET-110 RF

Artikelnummer: JA045200

Temperaturregler, Wandmontage, -35...+30 °C, Hysterese einstellbar 2...20 K, Inneneinstellung

Regelung oder Überwachung der Temperatur im industriellen Bereich in nicht aggressiver Umgebung, z. B. zur Ansteuerung von Heizungs- oder Klimaanlage in Gewächshäusern, Industrie-, Sport- und Traglufthallen, Kühl- und Tiefkühlräumen.



| | |
|------------------------|--------------------------------|
| Anzahl Ausgänge | 2 |
| Anzahl Regelbereiche | 1 |
| Ausgangssignal | schaltend |
| Ausseneinstellung | Nein |
| Bedienung | innenliegender Sollwertsteller |
| Bemessungsstoßspannung | 4000 V |
| Elektrischer Anschluss | Schraubklemmen |
| Elektronische Regelung | Nein |
| Explosionsschutz | Nein |
| Farbe | grau |

| | |
|--|-----------------------|
| Farbe RAL Nummer (ähnlich) | 7016/7035 |
| Fühlerelement | Kapillarrohr |
| Funktionsstyp (Anlagentechnik) | TW |
| Geräteausführung | Aufbaugerät |
| Inneneinstellung | Ja |
| Lagertemperatur | 35 ... -35 °C |
| Luftfeuchte max. (nicht kondensierend) | 95 % r.H. |
| Material Fühler | Cu (Kapillar aus V2A) |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Max. Fühlertemperatur | 35 °C |
| Max. Schaltspannung | 230 VAC, 50 Hz |
| Max. Schaltstrom | 15 (8) A |
| Mechanische Bereichseineigung | Nein |
| Medium | Luft, nicht aggressiv |
| Min. Schaltspannung | 24 VAC, 50 Hz |
| Min. Schaltstrom | 150 mA |
| Montage/Befestigung | Wandmontage |
| Oberflächenbeschaffenheit | matt |
| Regelbereich | -35 ... 30 °C |
| Regelfunktion Heizen | Ja |
| Regelfunktion Kühlen | Ja |
| Schaltdifferenz einstellbar | Ja |

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Schaltdifferenz einstellbar von bis | 2 ... 20 K |
| Schaltelement | Mikroschalter |
| Schaltkontakt | Wechsler |
| Schaltkontakt potentialfrei | Ja |
| Schaltleistung | 3450 W |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse | I |
| Sicherheit und EMV | gemäß DIN EN 60730 |
| Skala | Grad Celsius |
| Umgebungstemperatur | -35 ... 35 °C |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Abmessung (B x H x T) | 71 mm x 165 mm x 83 mm |



