# Datenblatt JET-120 RF

Artikelnummer: JA046200

Temperaturregler, Wandmontage, 0…60 °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 Klimaanlagen in Gewächshäusern, Industrie-, Sport- und Traglufthallen, Kühl- und Tiefkühlräumen.

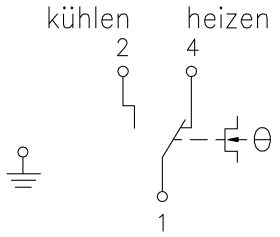
| | |
|---|---|
| Anzahl Ausgänge | 2 |
| Anzahl Regelbereiche | 1 |
| Ausgangssignal | schaltend |
| Ausseneinstellung | Nein |
| Bedienung | innenliegender Sollwertsteller |
| Bemessungsstoßspannung | 4000 V |
| Elektrischer Anschluss | Schraubklemmen |
| Elektronische Regelung | Nein |
| Explosionsgeschützt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

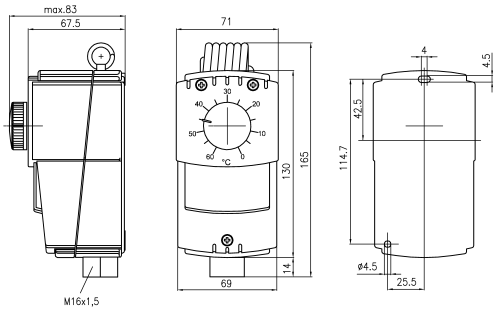
**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

| | |
|---|---|
| Fühlerelement | Kapillarrohr |
| Funktionstyp (Anlagentechnik) | TW |
| Geräteausführung | Aufbaugerät |
| Inneneinstellung | Ja |
| Lagertemperatur | –35 … 70 °C |
| Luftfeuchte max. (nicht kondensierend) | 95 % r.H. |
| Material Fühler | Cu |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Max. Fühlertemperatur | 70 °C |
| Max. Schaltspannung | 230 VAC, 50 Hz |
| Max. Schaltstrom | 15 (8) A |
| Mechanische Bereichseineingung | Nein |
| Medium | Luft, nicht aggressiv |
| Min. Schaltspannung | 24 VAC, 50 Hz |
| Montage/Befestigung | Wandmontage |
| Regelbereich | 0 … 60 °C |
| Regelfunktion Heizen | Ja |
| Regelfunktion Kühlen | Ja |
| Schaltdifferenz einstellbar | Ja |
| Schaltdifferenz einstellbar von bis | 2 … 20 K |
| Schaltkontakt | Wechsler |
| Schaltkontakt potentialfrei | Ja |

**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

| | |
|---|---|
| Schaltleistung | 3450 W |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse | I |
| Sicherheit und EMV | gemäß DIN EN 60730 |
| Skala | Grad Celsius |
| Umgebungstemperatur | -35 … 70 °C |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Abmessung (B x H x T) | 71 mm x 165 mm x 83 mm |




**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de