



JETmicro

klein, universell, intuitiv

Hohe Prozesssicherheit garantiert

Das Kleinregelgerät JETmicro für 1 bis 2 Zonen ist nicht einmal so groß wie ein Schuhkarton und steht dennoch den Großen qualitativ in nichts nach: Dank kontinuierlicher Prozessüberwachung gewährleistet der Temperaturregler im handlichen Stapelformat sichere Abläufe in Ihrer Kunststoffproduktion. JETmicro ist geeignet für allgemeine Heizungsanwendungen sowie unterschiedliche Fühlerarten und überzeugt durch seine besonders einfache und intuitive Bedienung. Selbstverständlich werden auch beim JETmicro die Werkzeuganschlüsse passend für Ihre Norm gefertigt. Und das ganz ohne Aufpreis. Das ist unser Service für Sie.

Die wichtigsten Features im Überblick:

- ✓ stapelbarer Kleinregler
- ✓ für 1 bis 2 Zonen
- ✓ 230 V/10 A pro Ausgang
- ✓ mikroprozessorgesteuert
- ✓ automatische Zonenanpassung

Technische Daten

Fühlereingänge:

Thermoelement:

Fe/CuNi Typ J -200...+1.200 °C/-328...2.192 °F

NiCr/Ni Typ K -200...+1.372 °C/-328...2.502 °F

Widerstandsthermometer:

Pt 110-240...+650 °C/-328...1.202 °F

Leistungseingänge:

110-240 VAC/max. 10 A pro Zone,
schaltend mit Solid-State-Relais 25 A,
abgesichert über superflinke
Schmelzsicherungen FF 10 A, 6,3 x 32 mm

Werkzeuganschluss:

Kundenindividuell ohne Aufpreis

Netzversorgung:

110 ... 240 VAC +10/-15 %, 48 ... 63 Hz

Netzanschluss:

Netzkabel mit Schukostecker, 4 m lang

Gehäuse:

Aluminium, Farbe RAL 5010 enzianblau;
Maße: (B x H x T) 170 x 70 x 210 mm,
Gewicht: 1,5/2,2 kg

Umgebungstemperatur:

Betrieb 0...+55 °C,

Lagerung -40...+70 °C

Klimafestigkeit:

relative Feuchte

< 90 % im Jahresmittel ohne Betauung

Schutzart:

IP20

Schutzklasse:

I

Bedienoberfläche

Mikroprozessorgesteuerter Einkanalregler „RS 2“ mit vollautomatischer Regelstrecken Anpassung, Format 48 x 48 mm in Einschubtechnik, getrennte Anzeige für Soll- und Istwerte über 7-Segment-LED-Displays, Alarmstatus-anzeige über LED-Display, umschaltbar auf Stellerbetrieb



1. Istwert
2. Heizung ein
3. Sollwert/Statusanzeige
4. Parameterebene (ohne Funktion)
5. Sollwert oder Stellgrad verringern
6. Sollwert oder Stellgrad erhöhen
7. Umschaltung Regler/Steller

Geräterückwand

Die Konfiguration jeder einzelnen Geräterückwand erfolgt kundenspezifisch und individuell nach den Normen Ihres Unternehmens.



1. Superflinke Sicherung
2. Netzanschluss
3. Werkzeuganschluss
– individuell für Sie gefertigt

Geräteausführungen

Typ	Zonen	Artikel-Nr.	Temperaturfühler
JETmicro 1 - Pt	1	101-xxxx-01	Pt 100
JETmicro 2 - Pt	2	101-xxxx-02	Pt 100
JETmicro 1 - Fe	1	111-xxxx-01	Fe/CuNi Typ J (+/-)
JETmicro 2 - Fe	2	111-xxxx-02	Fe/CuNi Typ J (+/-)
JETmicro 1 - Ni	1	121-xxxx-01	NiCr/Ni Typ K (+/-)
JETmicro 2 - Ni	2	121-xxxx-02	NiCr/Ni Typ K (+/-)

Sonderausführungen auf Anfrage.

xxxx = wird bei Sondergeräten durch eine kundenindividuelle Versionsnummer ersetzt.
Änderungen vorbehalten.



Tel.: +49 6201 259 58-19

vertrieb@fiege-electronic.com

Sie haben Fragen zu unseren Produkten?

Unsere kompetenten Mitarbeiter helfen Ihnen gerne weiter.