

R6 - Heißkanalregler 2 - 12 Regelzonen

*R6 - hot runner controller
2 - 12 controll zones*



R6 - Heißkanalregler

R6 - hot runner controller



Der R6 - Heißkanalregler zeichnet sich durch eine anwenderfreundliche Bedienbarkeit und höchste Regelgenauigkeit aus.

Die Software ist leicht bedienbar und kann über einfache Parametrierung individuell an die jeweiligen Anforderungen angepasst werden.

Gehäuse

Metallschalengehäuse pulverbeschichtet

Versorgung

230/400 V AC 50/60Hz

Kenndaten

Nennleistung

2 Zonen: 3,5 kW / 1 x 16A

4 bis 12 Zonen: max. 11 kW /

3 x 16A gesamt

Thermofühler: Fe-CuNi, Typ J, 0...400°C

Geräteausstattung

Alarmausgänge: 7polige Buchse

1 potentialfreie Relaiskontakt für Alarmer, max. 150 V / 2A, Schalteingang 24VDC für "Standby" Betrieb wirkt auf alle Zonen gemeinsam. 7 Segmentanzeige mit 2 Anzeigen pro Zone

Funktionen

Statusanzeige LED Band, Verbundaufheizung, Kurzschlusserkennung beim Einschalten, Softstart, Fühlerüberwachung, Temperaturabsenkung, Temperaturanhebung (Boost), Parameter programmierbar, Passwortschutz

The R6 - hot runner controller stands out due to its simple operability and high control precision. The software is easy to use and can be individually adapted to the respective requirements, thanks to easy parameterization.

Housing

Metal shell housing, powder-coated

Power supply

230/400 V AC 50/60Hz

Specifications

Nominal output

2 zones: 3,5 kW / 1 x 16A

up to 4 and 12 zones: max. 11 kW /

3 x 16A total

thermocouple: Fe-CuNi, type J, 0...400°C

Configuration

Alarm outputs: 7-pole plug 1 potential-free relay contact for alarms, max. 150 V / 2A, switching input 24VDC for "standby" operation affects all zones together.

7 segment display with 2 displays per zone

Functions

LED band status display, compound heating, short-circuit detection when switching on, soft start, sensor monitoring, temperature reduction, temperature increase (boost), programmable parameters, password protection

	Zusatzoptionen Additional options
Z3-24, Stromkabel komplett <i>Z3-24, Power cable complete</i>	24-polig, 3m lang für max. 12 Zonen <i>24-poles, 3 m long for max. 12 zones</i>
Z4-32, Fühlerkabel komplett <i>Z4-32, Sensor cable complete</i>	32-polig, 3m lang für max. 12 Zonen <i>32-poles, 3 m long for max. 12 zones</i>
Z20-12, Alarmkabel <i>Z20-12, Alarm cable</i>	

Werkstattregler für Standardanwendungen

Hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis, LED-BAND zur Statusanzeige

