

Steuer- und Regeleinheiten Serie HM-RPL./4004 für den Betrieb von Industrieheizhauben



Beschreibung:

Mit diesem Tischgerät kann die Leistung jeder Heizzone stufenlos eingestellt werden. Die jeweilige Schaltfunktion der Leistungssteller wird durch eine zugeordnete Signalleuchte angezeigt.

Jede Heizzone der Industrieheizhaube wird separat durch einen digitalen elektronischen Temperaturregler überwacht. Zur Regelung der Mediumtemperatur ist ein weiterer elektronischer Temperaturregler eingebaut, der über eine Lemo-Buchse auf der Geräterückseite mit einem Pt-100 Temperaturfühler verbunden werden muss.

Dieser Mediumsregler kann rückseitig abgeschaltet werden. Bei Unterbrechung eines Fühlers wird die entsprechende Heizzone abgeschaltet. Der Anschluss der Heizung und der Temperaturfühler erfolgt jeweils über einen separaten Mehrpolstecker.

Merkmale:

- stabiles kunststoffbeschichtetes Tischgehäuse
- Hauptschalter
- 3-5 Leistungssteller mit Anzeige und interner Überwachung
- Temperaturüberwachung für jede Heizzone
- zusätzliche Regelung der Mediumtemperatur möglich
- Schaltleistung pro Heizzone max. 2300 W
- Heizonen sind einzeln abschaltbar

Technische Daten

Serie HM-RPL./4004

Nennspannung	230 / 400 V AC
Anzahl Leistungssteller entsprechend der Heizzonen	siehe Bestelldaten
Nennschaltleistung pro Heizzone	max. 2300 W
Regeltemperatur der unteren Heizzone	frei wählbar 0-450°C
Schutzklasse	I
Schutzart	IP 40
Umgebungstemperatur	0 - 50°C
Netzanschlussleitung	2,0 m mit CEE-Stecker 16 A - 5-polig
Abmessungen	400 x 140 x 250 mm (B x H x T)

Bestelldaten

Typ	Heizzonen	Art.-Nr.
HM-RKL3/4004	3	65304004
HM-RKL4/4004	4	65404004
HM-RKL5/4004	5	65504004

Weitere Steuer- und Regeleinheiten

Serie HM-RKL./1004

Die untere Heizzone einer Industrieheizhaube wird durch einen eingebauten NiCr-Ni-Temperaturfühler und einen elektronischen Regler überwacht. Dabei ist die Regeltemperatur der unteren Heizzone bis 450°C frei wählbar.



Serie HM-RKL./2004

Jede Heizzone einer Industrieheizhaube wird separat durch einen eingebauten NiCr-Ni-Temperaturfühler und einen internen Regler überwacht. Dabei ist die max. Oberflächentemperatur jeder Heizzone fest auf 300°C eingestellt.



Fordern Sie bitte die entsprechenden technischen Datenblätter an.

Hinweis:

Auf Anfrage sind weitere Aufbaustufen lieferbar.

MOHR & CO
Laborhandels-gesellschaft mbH

D-69181 Leimen
Gottlieb-Daimler-Straße 2

Tel. + 49 (0) 6224 7 10 93 + 94
Fax + 49 (0) 6224 7 70 12

info@labo-mohr.de
www.labo-mohr.de