



High Tech Engineering

LabHEAT® Steuer- und Regeleinheiten **Serie KM-RKL./1004** 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.

Die untere Heizzone der Industriehaube wird durch einen elektronischen Regler mit NiCr-Ni-Temperaturfühler überwacht. Bei Unterbrechung des Fühlers werden alle Heizzonen abgeschaltet.

Zur Regelung der Mediumtemperatur kann zusätzlich über eine 6-polige Diodenbuchse auf der Geräterückseite ein Kontaktthermometer angeschlossen werden.

Der Anschluss der Heizhaube und Temperaturfühler erfolgt über einen Mehrpolstecker.



Merkmale:

- stabiles kunststoffbeschichtetes Tischgehäuse
- Hauptschalter
- 3-5 Leistungssteller mit Anzeige
- Temperaturüberwachung für die untere Heizzone
- zusätzliche Regelung durch Kontaktthermometer
- Schaltleistung pro Heizzone max. 2300 W
- Heizzonen sind einzeln abschaltbar

Technische Daten

Serie KM-RKL./1004

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.
KM-RKL3/1004	3	65301004
KM-RKL4/1004	4	65401004
KM-RKL5/1004	5	65501004

Weitere Steuer- und Regeleinheit:

Serie KM-RPL./4004

Jede Heizzone und die Mediumtemperatur der Industrieheizhaube wird durch jeweils einen digitalen elektronischen Temperaturregler überwacht.

