

PROSES TERMOSTATI

DİNAMİK SICAKLIK KONTROL EKİPMANI

CLPT-0330

CLS CLPT Proses Termostatları, laboratuvarlarda sıcaklıkları -30 ile 250°C arasında tutmak için tasarlanmış proses termostatlarıdır. CLPT serisi, güvenilir teknolojimiz ve modern tasarımıyla 1400W soğutma gücü ve 3000W ısıtma gücü sunmaktadır. CLPT serisi, teknolojik süreçler için kapalı boru hattı soğutma kullanan termostatik sirkülasyon pompasıdır. Isıtma ve genleşme sisteminde, ısı transfer yağı yüksek sıcaklıklarda çalışırken, genleşme tankının içi normal sıcaklıkta kalmaktadır.





YÜKSEK SİRKÜLASYON İÇİN BÜYÜK BANYO HACMİ

3 Lt.



MÜKEMMEL SICAKLIK KONTROLÜ

Mikroişlemci PID kontrolü 0,1°C Sıcaklık kararlılığı



GÜÇLÜ SİRKÜLASYON

3.0 Bar pompa basıncı



CFC FREE SOĞUTMA

CFC FREE
R404A soğutucu akışkan gaz



LCD EKRAN

Tüm parametrelerin kolayca ayarlanıp izlenebildiği, çözümörlük seviyesi yüksek dokunmatik ekran.



KORUMA GÜVENLİK

Uyarı alarmları ile komple koruma sistemi. Düşük sıvı seviyesi ve kuru çalışma, aşırı sıcaklık, aşırı akım.



HARİCİ SICAKLIK SENSÖRÜ (PT100)

Hassas sıcaklık kontrolü için harici sıcaklık sensörü.



KOLAY TEMİZLİK

Kondansatörün kolay temizlenmesi için hızlı açılan ön ızgara, yan kulplar rahat kullanım ve taşıma imkanı sağlar

GENEL BİLGİLER

Cihaz	CLPT-0330
Cihaz tipi	Proses Termostati
Garanti	2 yıl
Cihaz Belgesi	CE, EU Standarts
Kalite yönetmeliği	DIN EN ISO 9001:2008

GENEL TEKNİK BİLGİLER

Çalışma sıcaklığı	-30°C ~ 250°C
Sensör	PT 100
Sirkülasyon basıncı	3,0 Bar
Isıtma gücü 20°C	3000 W
Soğutma gücü 20°C	1400 W
Bağlantı	M16x1
Ekran	LCD Ekran
Pompa hızı	30 L/dk

MATERYAL-ÖZGÜN BİLGİLERİ

Çalışma alanı malzemesi	1.2 mm kalınlık SS 304 Malzeme No : 1.4301
Kasa malzemesi	Toz Boyalı 1.2 mm kalınlığında Zincor Çelik Levha

ELEKTRİK BİLGİLERİ

Nominal voltaj	220V AC
Nominal frekans	50 Hz
Güç tüketimi	3500 W

BOYUTLAR

Cihaz dışı (mm)	410 × 550 × 780
Paket boyutları	670 × 500 × 1020
Brüt Ağırlık	105 kg