



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



Lauda® Proline PVL 24 C Durchsichtthermostat 230 V, 50/60 Hz

14.800,00 €
zzgl. MwSt &
Versand

Product Images



Beschreibung

LAUDA Proline PVL 24 C Durchsichtthermostat 230 V; 50/60 Hz Leistungsmerkmale: Bad-/Umwälzthermostat mit modernster Microprozessortechnik, umfangreichen Programmier- und Infofunktionen und eingebauter Kühlschlange Hochauflösender hinterleuchteter, grafischer LCD Bildschirm mit individuell wählbaren Darstellungsfunktionen Zusätzliche grüne LED Anzeige für Temperatur Eingabemöglichkeiten wahlweise über Cursortasten und numerische Softkeys. Zusätzliche Tmax Taste für Übertemperatur Abnehmbare Bedienkonsole zur Fernbedienung EasyUse System zur einfachsten Handhabung und Bedienung des gesamten Gerätes SelfCheck Assistent für Systemdiagnose Vollelektronischer stetiger Regler mit PID Verhalten für interne und externe Regelung PowerAdapt System für optimal angepasste max. Heizleistung ohne Überlastung der Spannungsversorgung Unterniveauschutz und einstellbarer Übertemperaturschutz mit akustischem Alarm für den Betrieb mit brennbaren und nichtbrennbaren Flüssigkeiten LAUDA Varioflexpumpe (Druckpumpe) mit 8 wählbaren Leistungsstufen Serienmäßig integrierte optoentkoppelte RS 232/485 Schnittstelle Nachrüstbar mit bis zu 2 zusätzlichen Interface Modulen (RS 232/485, Profibus, Analog- oder Kontaktmodule, Ethernet-USB-Modul) Programmgeber mit 150 Temperatur-/Zeitsegmenten, aufteilbar in 5 Programme Schaltuhrfunktion zum Einschalten des Thermostaten, Wechsel in den Stand-by Zustand oder Ausführung von Programmen Messkammer mit 5-lagigem Isolierglas für Tieftemperaturen bis -60 °C durch Zusatzkühler Pumpenanschlüsse hinten und seitlich, integrierter Bypass Badgefäß aus Edelstahl (isoliert, mit Tragegriffen und Entleerungshahn) Technische Daten (nach DIN 12876): Arbeitstemperaturbereich: 30 ... 100 °C Arbeitstemperaturbereich mit Wasserkühlung: 20 ... 100 °C Betriebstemperaturbereich: -60 ... 100 °C Umgebungstemperaturbereich: 5 ... 40 °C Temperaturkonstanz: 0,01 ± K Heizleistung max.: 3,6 kW Stromaufnahme: 16 A Leistungsaufnahme max.: 3,7 kW Pumpe Förderstrom max. (Druck): 25 L/min Badvolumen min. / max.: 19,0 / 24,0 L Badgröße (BxTxH): 405 x 135 x 320 mm Abmessungen (BxTxH): 740 x 282 x 646 mm Gewicht: 46 kg Netzversorgung: 230 V; 50/60 Hz Netzstecker: Netzkabel mit gewinkeltem Schuko Stecker (CEE7/7) Serienmäßiges Zubehör: 4 Überwurfmuttern, 4 Verschlussstopfen 2 Schlaucholiven 13 mm für Pumpenanschluss 2 Schlaucholiven für Kühlschlange

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	LA-0272
Hersteller (Marke)	Lauda
VGKL Nummer	462336285
Transporttemperatur	Raumtemperatur

