Cod. **JU 9801062**

Ultra-termostato alta temperatura +400 °C 7 kW - HT60-M2/PB-2

Ultra-termostato ad alta temperatura per il controllo termico di reattori, autoclavi, colonne di distillazione, mini-impianti e impianti tecnici o di produzione. Campo di lavoro da +70 a +400 °C con stabilità fino a ±0,01 °C, potenza riscaldante da 7 kW e pompa da 14 a 18 l/min. Regolazione ICC, interfaccia Profibus integrata, programmatore a 6 profili x 60 step, display MULTI-DISPLAY LED con LCD retroilluminato e classe III (FL).



FILIALE ITALIANA

GAMMA DI TEMPERATURA
+70 – +400 °C

POTENZA RISCALDANTE
7 kW

PORTATA POMPA
14 – 18 l/min · 0.8 – 1.2 bar

PESO / DIMENSIONI (L X P X A)
29 kg · 23 x 23 x 58 cm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**9801062**
Modello	**HT60-M2/PB-2 High temperature circulator with integr. Profibus PB-2**
Produttore	**JULABO**

APPLICAZIONI

Applicazioni tipiche	**Reattori, autoclavi, colonne di distillazione, mini-impianti e impianti tecnici o di produzione**

DOTAZIONE

Unità di raffreddamento integrata	**No**
Sistema di riempimento con degas automatico	**Sì**
Automatismo di riscaldamento integrato	**Sì**
Tecnologia a 2 zone	**Sì**

SICUREZZA

Grado di protezione IP	**IP 21**
Funzioni di sicurezza	**Automatismo di riscaldamento con protezione anti-cracking del fluido, arresto regolabile per sovratemperatura, pre-allarme ottico e acustico per soglie di temperatura alta/bassa, protezione contro la marcia a secco**
Indicatore del livello di riempimento	**Sì**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Classe di sicurezza DIN 12876-1	**Classe III (FL)**

PERFORMANCE

Gamma di temperatura di lavoro	**+70 – +400 °C**
Stabilità di temperatura	**±0.01 – ±0.1 °C**
Risoluzione visualizzazione temperatura	**0.01 °C**
Capacità riscaldante	**7 kW**
Portata pompa	**14 – 18 l/min**
Pressione della pompa	**0.8 – 1.2 bar**
Viscosità massima ammessa	**30 cSt**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di regolazione della temperatura	**ICC (Intelligent Cascade Control) auto-ottimizzante con parametri PID**
Tipo di display	**MULTI-DISPLAY LED + display LCD retroilluminato a 4 righe**
Interfacce di comunicazione	**RS232, RS485**
Interfaccia Profibus	**integrato**
Connessione sensore Pt100 esterno	**Sì**
Programmatore di profili	**6 profili x 60 step**
Calibrazione assoluta della temperatura (ATC)	**Funzione ATC: compensazione manuale della differenza di temperatura, calibrazione su un punto**

SPECIFICHE FISICHE

Volume di riempimento	**2 l**
Dimensioni (L x P x A)	**23 x 23 x 58 cm**
Peso	**29 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**400 V**
Assorbimento di corrente	**12 A**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

info@julaboitalia.it • 02 39325483 • www.julaboitalia.it