Cod. **JU 9032504**

Termostato di circolazione +20..+300°C vasca 4,5 L - MAGIO MS-BC4

Termostato di riscaldamento a circolazione con vasca in acciaio inox, con circolazione interna alla vasca ed esterna verso applicazione collegata. Campo di lavoro da +20 a +300 °C, stabilità di ±0,01 °C, potenza riscaldante da 2 kW e pompa a immersione aspirante e a pressione a regolazione continua da 16 a 31 l/min. Display touch TFT da 7", interfacce USB, Ethernet, Modbus TCP/IP, RS232 e RS485, programmatore di profili, sensore Pt100 esterno e interfaccia analogica.



Julabo FILIALE ITALIANA

GAMMA DI TEMPERATURA
+20 – +300 °C

STABILITÀ TEMPERATURA
±0.01 °C

PORTATA POMPA
16 – 31 l/min · 0.24 – 0.92 bar

PESO / DIMENSIONI (L X P X A)
11.1 kg · 23 x 41 x 42 cm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**9032504**
Modello	**MAGIO MS-BC4**
Produttore	**JULABO**

APPLICAZIONI

Tipologia prodotto	**Termostato di riscaldamento a circolazione con vasca**
Tipo di circolazione	**Interna alla vasca ed esterna verso applicazione collegata**

ACCESSORI

Coperchio della vasca	**Sì**

DOTAZIONE

Dotazione inclusa	**2 raccordi portagomma per tubi da 8 e 12 mm di diametro interno con attacchi M16x1**

SICUREZZA

Indicatore del livello di riempimento	**Sì**
Pre-allarme basso livello del liquido	**Sì**
Dispositivi/funzioni di sicurezza	**Spegnimento automatico per sovratemperatura o basso livello del liquido; pre-allarme ottico e acustico**
Grado di protezione IP	**IP 21**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

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

PERFORMANCE

Gamma di temperatura di lavoro	**+20 – +300 °C**
Stabilità di temperatura	**±0.01 °C**
Capacità riscaldante	**2 kW**
Viscosità massima ammessa	**70 cSt**
Tipo di pompa	**Pompa a immersione aspirante e a pressione, a regolazione continua**
Portata della pompa	**16 – 31 l/min**
Pressione della pompa	**0.24 – 0.92 bar**
Risoluzione visualizzazione temperatura	**0.01 °C**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di display	**Touch screen TFT da 7 pollici**
Organo di comando	**Comando touch su display TFT**
Interfacce di comunicazione	**USB, Ethernet, Modbus TCP/IP, RS232, RS485, ingresso standby**
Tipo di regolazione della temperatura	**ICC – Intelligent Cascade Control**
Calibrazione assoluta della temperatura (ATC)	**Calibrazione assoluta a 10 punti**
Connessione sensore Pt100 esterno	**Sì**
Programmatore di profili	**Integrato, 8x60 passi**
Timer integrato	**00:00 – 99:59 hh:mm**

SPECIFICHE FISICHE

Materiale della vasca	**Acciaio inossidabile**
Apertura vasca utilizzabile (L x P / profondità)	**13 x 15 / 15 cm**
Volume di riempimento	**3 – 4.5 l**
Dimensioni (L x P x A)	**23 x 41 x 42 cm**
Peso	**11.1 kg**
Serpentina di raffreddamento integrata	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**100-115 / 200-230, 50/60 Hz V**
Assorbimento di corrente	**11 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