



Scheda tecnica Termostato a immersione SL-12



Descrizione

Termostato di circolazione con vasca in acciaio inossidabile per operazioni all'interno e all'esterno della vasca. I termostati di circolazione della serie High Tech, con le loro caratteristiche tecniche all'avanguardia, rappresentano la soluzione ideale per applicazioni di temperatura particolarmente esigenti. Tutte le parti a contatto con il liquido sono in acciaio inossidabile di alta qualità. La innovativa elettronica a microprocessore garantisce un controllo preciso e accurato con elevata stabilità e funzioni di allarme e sicurezza. Tutti i modelli sono dotati di connettori pompa per la circolazione del liquido in circuiti esterni e di una apertura della vasca per il controllo della temperatura di oggetti all'interno della stessa. La doppia pompa di circolazione, premente e aspirante, permette operazioni anche in circuiti esterni aperti e adatta automaticamente la portata in funzione della viscosità del liquido presente nella vasca. La pressione complessiva di 1.1 bar soddisfa anche le applicazioni più esigenti.

Informazioni prodotto

Modello: SL-12
No. Codice: 9.352.512

Disponibile con alimentazione:
230V/50Hz
115V/60Hz
230V/60Hz

Informazioni & Supporto:

JULABO ITALIA Srl

Via Prestinari 2
20158 – Milano (Mi)
tel 02 39325483
fax 02 39317064
www.julaboitalia.it
info@julaboitalia.it

Ulteriori informazioni

Inclusi con ogni strumento 2 raccordi a portagomma per tubi con diametro interno 12 mm (connettori per pompa M16x1 f).

Vantaggi

- Multi-display LED con risoluzione 0.1°C per temperatura attuale, setpoint, funzioni di allarme e sicurezza
- Dialog-display LCD per operazioni semplici e interattive
- Tastiera per impostazione valori temperatura, set-point, valori di allarme e sicurezza e funzioni di menu
- Controllo temperatura tipo ICC auto-ottimizzante a cascata
- Calibrazione temperatura ATC su 3 punti
- Sistema di pre-allarme per basso livello liquido
- Temperatura di sicurezza regolabile e visualizzabile su display
- Programmatore integrato (6 programmi x 60 step)
- Interfaccia RS232/RS485 per controllo e programmazione in remoto tramite software gratuito Easy-Temp
- Portata pompa regolabile elettronicamente a livelli
- Connessione sensore Pt100 esterno per misura e controllo

Specifiche tecniche

Gamma temperatura di lavoro	20...300°C
Controllo temperatura	ICC
Stabilità temperatura	+/-0.01°C
Risoluzione display	0.01°C
Capacità riscaldante	3000 W
Capacità pompa	Pressione: 0.4..0.7 bar Aspirazione: 0.2..0.4 bar Portata: 22..26 l/min
Serpentina di raffreddamento	integrata
Volume vasca	12 litri
Apertura vasca / profondità	13 x 15 / 20 cm
Dimensioni (LxPxA)	30 x 43 x 47 cm
Peso	14 Kg
Temperatura ambiente	5...40°C
Classificazione in accordo a DIN 12876-1	3 (NFL)