

Scheda tecnica

Termocriostato di circolazione F12-MC



Descrizione

I termocriostati di circolazione della serie TopTech, con le loro caratteristiche tecniche all'avanguardia, rappresentano la soluzione ideale per le applicazioni di termostatazione più esigenti.

Essi forniscono maggiori funzionalità con funzioni menu, allarme e sicurezza.

Idonei per la termostatazione di circuiti esterni chiusi o di campioni direttamente all'interno della vasca.

Di dimensioni estremamente contenute e particolarmente silenziosi, possono essere collocati sul bancone del laboratorio. Il rubinetto di scarico del liquido della vasca si trova dietro la griglia di ventilazione, facilmente rimovibile per facilitare la pulizia del condensatore.

Tutti i modelli sono dotati di interfaccia RS232 per il controllo e la programmazione tramite il software gratuito Easy-Temp.

Informazioni prodotto

Modello: F12-MC
No. Codice: 9.152.612

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

Vantaggi

- Multi-display LED con risoluzione 0.1°C per temperatura attuale, setpoint, funzioni di allarme e sicurezza
- Tastiera per impostazione valori temperatura, set-point, valori di allarme e sicurezza e funzioni di menu
- Controllo temperatura tipo PID2 con compensazione derivate
- Calibrazione temperatura ATC su 3 punti
- Sistema di pre-allarme per basso livello liquido
- Protezione da temperatura eccessiva regolabile e visualizzabile su display
- Portata pompa regolabile elettronicamente
- Idoneo per uso con liquidi infiammabili
- Interfaccia RS232 per controllo e programmazione in remoto tramite software gratuito Easy-Temp

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 8 mm (connettori per pompa M10x1 f).

Specifiche tecniche

Gamma temperatura di lavoro	-20...200°C
Controllo temperatura	PID
Stabilità temperatura	+/-0.02°C
Risoluzione display	0.1°C
Capacità riscaldante	2000 W
Capacità refrigerante	20 0 -20 °C 160 100 20 W
Capacità pompa	Pressione: 230..450 mbar Portata: 11..16 l/min
Apertura vasca / profondità	13 x 15 / 13 cm
Volume vasca	4,5 litri
Dimensioni (LxPxA)	20 x 36 x 56 cm
Peso	23 Kg
Temperatura ambiente	5...40°C
Classificazione in accordo a DIN 12876-1	3 (NFL)