



## Scheda tecnica Termostato a immersione MC-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 TopTech, con le loro caratteristiche tecniche all'avanguardia, rappresentano la soluzione ideale per il controllo della temperatura in sistemi esterni chiusi.

La vasca è in acciaio di elevata qualità con struttura esterna verniciata a polvere e coibentazione è dotata di rubinetto di scarico.

Lo strumento viene fornito completo di coperchio. La serpentina di raffreddamento integrata per il collegamento all'acqua di rete permette operazioni vicino alla temperatura ambiente.

### Informazioni prodotto

**Modello:** MC-12  
**No. Codice:** 9.152.512

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

### Vantaggi

- Multi-display LED con risoluzione 0.01°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
- Interfaccia RS232 per controllo e programmazione in remoto tramite software gratuito Easy-Temp
- Portata pompa regolabile elettronicamente

### Informazioni & Supporto:

#### JULABO ITALIA Srl

Via Prestinari 2  
20158 – Milano (Mi)  
tel 02 39325483  
fax 02 39317064  
[www.julaboitalia.it](http://www.julaboitalia.it)  
[info@julaboitalia.it](mailto:info@julaboitalia.it)

### Ulteriori informazioni

Inclusi con ogni strumento 2 raccordi a portagomma per tubi con diametro interno 8 mm (connettori pompa M10x1 f)..

### Specifiche tecniche

Gamma temperatura di lavoro	20...200°C
Controllo temperatura	PID2
Stabilità temperatura	+/-0.01°C
Risoluzione display	0.01°C
Capacità riscaldante	2000 W
Capacità pompa	Pressione: 230..450mbar Portata: 11..16 l/min
Serpentina di raffreddamento	integrata
Volume vasca	12 litri
Apertura vasca / profondità	22 x 15 / 20 cm
Dimensioni (LxPxA)	30 x 43 x 42 cm
Peso	13 Kg
Temperatura ambiente	5...40°C
Classificazione in accordo a DIN 12876-1	3 (NFL)