Cod. **IK 0020105647**

Termostato di circolazione compatto fino a 100 °C - ICC 100 lite

Circolatore a immersione compatto della serie ICC lite, conforme a DIN 12876 classe III (FL), per applicazioni di laboratorio. Campo operativo fino a 100 °C, stabilità ±0,05 °C, potenza di riscaldamento 2000 W e controllo PID con sensori PT1000. È dotato di display LED per temperatura di lavoro e di sicurezza, interfaccia RS-232 e USB-B, circuito di sicurezza regolabile e allarmi ottico e acustico. Include protezioni di livello basso e troppopieno.



IKA PREMIUM PARTNER

TEMPERATURA MASSIMA
100 °C

STABILITÀ TEMPERATURA
0.05 ±°C

POTENZA RISCALDAMENTO
2.000 W

PESO / DIMENSIONI (UNITÀ PRINCIPALE)
4.7 kg · 135 x 303 x 180 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Produttore	**IKA**
Modello	**ICC 100 lite**
Codice prodotto	**0020105647**
Tipo apparecchio	**Compact immersion circulators**

SICUREZZA

Sensore temperatura di lavoro	**PT1000**
Allarme ottico	**Sì**
Allarme acustico	**Sì**
Allarme sovratemperatura	**Sì**
Protezione livello basso (Pt 100)	**Sì**
Protezione livello alto (troppopieno)	**Sì**

CONFORMITÀ

Classe DIN 12876	**III**
Identificazione DIN 12876 (FL)	**FL**

PRESTAZIONI

Potenza di riscaldamento	**2000 W**
Tipo pompa	**Pompa di circolazione interna (nessuna pompa di pressione/aspirazione per circolazione esterna)**

TEMPERATURA

Temperatura operativa minima	**room temperature °C**
Temperatura operativa massima	**100 °C**
Stabilità temperatura (DIN 12876)	**0.05 ±°C**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni (unità principale)	**135 x 303 x 180 mm**
Peso (unità principale)	**4.7 kg**
Profondità minima di bagno necessaria	**150 mm**
Temperatura ambiente ammissibile	**5–40 °C**
Umidità relativa ammissibile	**80 %**
Grado di protezione IP	**IP 21**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Connessione sensore esterno	**No**
Interfaccia RS-232	**Sì**
Interfaccia USB	**USB-B**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**230 V**
Frequenza di rete	**50/60 Hz**
Potenza assorbita totale	**2100 W**

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.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it