Biosan SIA, Ratsupites iela 7 k-2, Riga, Latvia, LV-1067
E-mail: marketing@biosan.lv, www.biosan.lv
Phone:+37167426137

DB-4S, Trockenblockthermostat für Streifen

Basic Plus
Product Class

BESCHREIBUNG

Der Thermostat **DB-4S** wurde entwickelt, um die Temperatur von Proben in Röhrchen, die in der Aluminiumsteckdose eingeführt sind, konstant zu halten. Neuartige Hochpräzision und Gleichmäßigkeit der Temperatur über dem Block. Der **DB-4S** wird häufig zur PCR-Analyse benutzt.

Zeit und Temperatur werden von einem Mikroprozessor gesteuert. Er zeigt gleichzeitig die eingestellte und tatsächliche Temperatur und Zeit an.

TECHNISCHE DATEN

Temperatur-Einstellbereich	+25°C ... +100°C
Temperatur-Regelbereich	5°C über Umgebungstemperatur ... +100°C
Einstellgenauigkeit	0.1°C
Temperaturstabilität bei +37°C	±0.1°C
Temperaturgleichmäßigkeit bei +37°C	±0.1°C
Digitale Zeiteinstellung	1 Min bis 96 h / ohne Unterbrechung (Einzelprobe 1 min)
Digitale Zeit- und Temperaturanzeige	+
Anzahl der Steckdosen	0,2 ml × 32 Röhrchen oder 4 × 0,2 ml PCR-Streifen
Anzeige	LCD, 2x16 Zeichen
Gesamtabmessungen (B x T x H)	140x120x70 mm
Gewicht	0.7 kg
Eingangsstrom/Stromverbrauch	12 V, 850 mA / 10.2 W
Externes Netzgerät	Eingang AC 100-240 V 50/60 Hz, Ausgang DC 12 V

KAT.-NUMMER

BS-010420-AAA	230VAC 50/60Hz Eurostecker
BS-010420-AAK	230VAC 50/60Hz UK-Stecker, 230VAC 50/60Hz AU-Stecker, 100VAC 50/60Hz US-Stecker, 120VAC 60Hz US-Stecker
BS-010420-BK	IQ OQ Dokument
BS-010420-CK	PQ Dokument