Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Incubadora de baño seco

Código: B2-01-010720.1 / B2-01-010720.2 / B2-01-010720.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

La incubadora de baño seco se controla por microcomputador y se fabrica con tecnología de refrigeración por semiconductor o de película calefactora. Admite distintos módulos y se usa en el almacenamiento de muestras, el almacenamiento y la reacción de diversas enzimas, la desnaturalización de ácidos nucleicos y proteínas, la reacción de PCR, la predesnaturalización para electroforesis y la coagulación de suero, entre otros.

Características

1. Controlador por microcomputador.
2. Pantalla LCD con interfaz simple.
3. Admite distintos tipos de módulos.
4. Dispositivo de protección contra sobrecalentamiento.
5. Control por programa de varias etapas, programable.
6. Detección automática de fallas con alarma sonora.
7. Función de calibración de la desviación de temperatura.

Especificaciones técnicas

Especificación	200~1800r/min - 0°C~105°C B2-01-010720.3	No - 0°C~105°C B2-01-010720.2	No - Temperatura ambiente+5°C~105°C B2-01-010720.1
Rango de ajuste de temperatura	0°C~105°C	0°C~105°C	Temperatura ambiente+5°C~105°C
Rango de control de temperatura	Temperatura ambiente-20°C~105°C(TEC)	Temperatura ambiente-20°C~105°C(TEC)	Temperatura ambiente+5°C~105°C
Rango de ajuste de tiempo	1min~99h59min	1min~99h59min	1min~99h59min
Fluctuación de temperatura	≤±1°C	≤±1°C	≤±1°C
Uniformidad de temperatura del módulo	≤±0.5°C	≤±0.5°C	≤±0.5°C
Exactitud de control de temperatura	≤±1°C	≤±1°C	≤±1°C
Exactitud de indicación de temperatura	0.1°C	0.1°C	0.1°C
Velocidad de calentamiento	≤25min(26°C~100°C)	≤25min(26°C~100°C)	≤40min(temperatura ambiente~100°C)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	200~1800r/min - 0°C~105°C B2-01-010720.3	No - 0°C~105°C B2-01-010720.2	No - Temperatura ambiente+5°C~105°C B2-01-010720.1
Velocidad de enfriamiento	≤25min(de 100°C a temperatura ambiente) ≤25min(de temperatura ambiente a temperatura ambiente-20°C)	≤25min(de 100°C a temperatura ambiente) ≤25min(de temperatura ambiente a temperatura ambiente-20°C)	No
Corrección de la desviación de temperatura	Sí	Sí	Sí
Programación	5 etapas de programa	5 etapas de programa	5 etapas de programa
Velocidad de agitación	200~1800r/min	No	No
Almacenamiento	10 programas	10 programas	10 programas
Alarmas	Autodiagnóstico al encender, protección contra sobretemperatura, alarma de falla	Autodiagnóstico al encender, protección contra sobretemperatura, alarma de falla	Autodiagnóstico al encender, protección contra sobretemperatura, alarma de falla
Consumo	150W	150W	100W
Alimentación eléctrica	AC220V/110V, 50/60Hz	AC220V/110V, 50/60Hz	AC220V/110V, 50/60Hz
Módulo estándar	GB01*1(0.5~1.5ml)	B01*1(0.5~2ml)	B01*1(0.5~2ml)
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	300*215*180mm	300*215*175mm	300*215*195mm
Peso neto	8.5kg	7kg	4.3kg
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	375*290*310mm	375*290*310mm	375*290*310mm
Peso bruto	10.3kg	8.1kg	6kg

Aplicaciones

1. Defina el rango de temperatura

Confirme si sus protocolos requieren temperaturas bajo la ambiente: sólo las versiones con enfriamiento TEC las alcanzan.

- **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+5°C~105°C
  - **Rango de ajuste de temperatura**: Temperatura ambiente+5°C~105°C
- **Módulo estándar**: B01*1(0.5~2ml)
  - **Rango de ajuste de temperatura**: 0°C~105°C
  - **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente-20°C~105°C(TEC)
- **Módulo estándar**: GB01*1(0.5~1.5ml)
  - **Rango de ajuste de temperatura**: 0°C~105°C
  - **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente-20°C~105°C(TEC)

Compare la velocidad de calentamiento con los tiempos de su protocolo.

- **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+5°C~105°C
  - **Velocidad de calentamiento**: ≤40min(temperatura ambiente~100°C)
- **Módulo estándar**: B01*1(0.5~2ml)
  - **Velocidad de calentamiento**: ≤25min(26°C~100°C)
- **Módulo estándar**: GB01*1(0.5~1.5ml)
  - **Velocidad de calentamiento**: ≤25min(26°C~100°C)

2. Revise la estabilidad térmica

Verifique que la fluctuación y la uniformidad de temperatura del módulo cumplen la tolerancia de sus reacciones.

- **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+5°C~105°C
  - **Fluctuación de temperatura**: ≤±1°C
  - **Uniformidad de temperatura del módulo**: ≤±0.5°C

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Módulo estándar**: B01*1(0.5~2ml)
  - **Fluctuación de temperatura**: ≤±1°C
  - **Uniformidad de temperatura del módulo**: ≤±0.5°C
- **Módulo estándar**: GB01*1(0.5~1.5ml)
  - **Fluctuación de temperatura**: ≤±1°C
  - **Uniformidad de temperatura del módulo**: ≤±0.5°C

3. Revise tubos y agitación

Confirme que el módulo estándar admite los tubos que usa y si necesita la versión con agitación.

- **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+5°C~105°C
  - **Módulo estándar**: B01*1(0.5~2ml)
- **Módulo estándar**: B01*1(0.5~2ml)
- **Módulo estándar**: GB01*1(0.5~1.5ml)

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

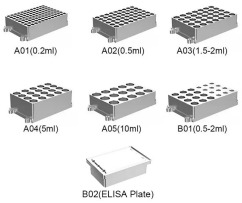


Imagen de galería 2

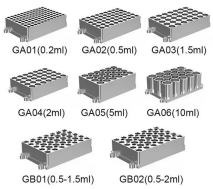


Imagen de galería 3

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización