



BA-88A

Analizador semiautomático de química clínica

- Métodos: Punto final, tiempo fijo, cinética y absorbancia
- Rango de longitud de onda de 340 a 670nm
- Pantalla táctil 7.0 TFT y teclado popup
- Teclado externo, ratón o impresora externa conexión USB
- Hasta 200 pruebas pueden ser programadas
- Interface amigable
- Protección ante interrupción de energía
- Impresora térmica interna
- Configuración de parámetros sencilla
- Intercambio rápido entre cuatro opciones de temperatura
- Pruebas bi-cromáticas disponibles
- Monitoreo en tiempo real de la curva de reacción, datos y cambio de temperatura.
- Revisión de los parámetros en el panel de muestras.
- Información personalizada de pacientes externos
- Sistema capaz de añadir resultados de otros sistemas

BA-88A

Analizador semiautomático de química clínica

- Dos modos de análisis: celda de flujo o cubetas, fácil intercambio entre modos.
- Mantenimiento Sencillo: sólo se debe remover una cubierta para cambiar la lámpara.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Menú de pruebas

ALT, AST, ALP, ACP, GGT, α -HBDH, LDH, CK, AMY, TG, TC, HDL-c, LDL-c, UA, UREA, Cr, Glu, TP, Alb, T-Bil, D-Bil, TBA, NH₄⁺, CO₃⁻, Ca, Mg, Cl, Na, K, apoA1, apoB, Lp(a), C3, C4, IgG, IgA, IgM, HbA1c.

Método de análisis

Punto final, con o sin blanco de reactivo.
Punto final, con blanco de muestra y reactivo.
Cinético, con o sin blanco de reactivo
Cinético de dos puntos / tiempo fijo, con o sin blanco de reactivo
Absorbancia
Turbidimetría
Calibración lineal y no lineal

Fuente de luz

Lámpara halógena 6V/10W

Rango de longitud de onda

Automático de 8 posiciones
8 filtros estándar: 340nm, 405nm, 450nm, 510nm, 546nm, 578nm, 630nm y 670nm.
2 posiciones libres para longitud de onda opcional: 450nm y 670nm.
Ancho de banda < 8nm
Interferencia de Luz: <0.1% @ 340nm

Rango fotométrico

0~3.5 ABS
Estabilidad: <0.005A/20min@340nm

DIMENSIÓN

430mm×360mm×170mm (L×W×H)

Celda de flujo

Acero inoxidable con ventana de cuarzo
Volumen de medición: 32 μ L
Patrón Óptico: 10 mm
Volumen de aspiración programable: 200-9000 μ L

Entrada

Pantalla táctil con teclado popup
Ratón o teclado a través de USB

Control de temperatura

Por medio de elementos Peltier
Temperatura ambiente, 25°C, 30°C or 37°C

Memoria

Más de 3000 resultados de muestra
Más de 1000 resultados de control de calidad

Impresora

Impresora térmica interna
Serie HP habilitada.

Interfase

Puerto serie RS232 para transmisión de datos USB port (2.0), para teclado, ratón, impresora

Medio ambiente de operación

Temperatura: 15~30 °C
Humedad: 35%-85%, no condensación

Requerimiento de alimentación

AC 100-240V~, 50/60Hz

PESO

6.8 Kg

mindray

Mindray is listed on the NYSE under the symbol "MR"
Mindray Building, Keji 12th Road South,
High-tech Industrial Park,
Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86 755 21888998 Fax: +86 755 26582680
E-mail: intl-market@mindray.com
Website: www.mindray.com



MINDRAY is a trademark of Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
Specifications subject to changes without prior notice.
©2010 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved.
P/N: SPA-BC2800-210285x4-20110310