Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Espectrofotometro de fluorescencia

±1nm - ≤0.5nm - mejor que 1.5%/10min

Espectrofotómetro de fluorescencia; Monocromador de emisión: Red de difracción C-T, emisión de 200–900nm, ancho de banda de 10nm; Exactitud de longitud de onda: ±1nm; Repetibilidad de longitud de onda: ≤0.5nm; Alimentación: AC110/220V, 50/60Hz; Peso bruto: 13kg

Código: B2-01-010612.1

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Especificaciones técnicas

Especificación	**±1nm - ≤0.5nm - mejor que 1.5%/10min B2-01-010612.1**
Fuente de luz	Lámpara de xenón Hamamatsu 150W
Filtros de excitación	Filtro óptico de interferencia a) El equipo estándar incluye un filtro óptico de interferencia de longitud de onda central de 365nm y ancho de banda de 10nm b) A pedido del usuario se puede suministrar un filtro óptico de interferencia opcional de 25mm de diámetro y longitud de onda de 250~700nm
Monocromador de emisión	Red de difracción C-T(Em 200~900nm, ancho de banda 10nm)
Exactitud de longitud de onda	±1nm
Repetibilidad de longitud de onda	≤0.5nm
Sensibilidad	Pico Raman del agua en cubeta de cuarzo para fluorescencia de 1cm con S/N≥150
Medición lineal (r)	≥0.995
Estabilidad	mejor que 1.5%/10min
Tiempo de respuesta	(0.1~4)s, ajustable en 6 etapas
Valor de fluorescencia mostrado	0.00~600.00
Accesorios opcionales	Fusibles(2A/5A), filtro óptico de interferencia 200~700nm(φ25mm) Celda de cuarzo para muestras de fluorescencia 10mm, Soporte multifunción para portamuestras fluorescentes, Portamuestras para membranas, Portamuestras para polvo, Camisa para celda de muestra, Filtros de octava Accesorio para microtubo de centrífuga 200uL Accesorio de fluorescencia de conversión ascendente
Alimentación eléctrica	AC110/220V, 50/60Hz
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	550*540*380mm
Peso bruto	13kg

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización