



www.bunsen.es



ESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS

Ref. 7180

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- * Carrusel manual para 4 celdas para celdas de 5 a 50 mm.
- * Métodos de medición: barrido de longitud de onda, determinación de longitud de onda múltiple, determinación derivativa de multi-orden, método de doble y triple longitud de onda.
 - * Los parámetros y los datos se pueden guardar en caso de fallo de alimentación.
 - * Interface RS-232.
 - * Incluye 16 celdas de vidrio y 2 de cuarzo.

Especificaciones:	
Rango de longitud de onda:	190 a 1100 nm
Ancho de banda espectral:	1 nm
Exactitud de longitud de onda:	±0.5nm
Reproducibilidad de longitud de onda:	0.2nm
Monocromador:	haz simple, rejilla de 1200 L/mm
Exactitud fotométrica:	±0.5%T (0 a 100% T), ±0.002A (0 a 0.5 A), ± 0.004A (0.5 A a 1 A)
Reproducibilidad fotométrica:	0.2%T
Modo de trabajo:	T, A (-0.3 a 3A), C, E
Luz Disipada:	≤ 0.1%T (NaI a 220nm, NaNO ₂ a 340 nm)
Planicidad de la línea base:	±0.002 A
Estabilidad:	≤ 0.002 A/h (a 500nm después del calentamiento)
Ruido:	±0.001 A (a 500nm después de calentamiento).
Detector:	Fotodiodo de Silicio
Pantalla:	LCD de 6 pulgadas de alto
Alimentación:	110V/60 Hz, 140 W
Dimensiones:	530 x 410 x 210 mm



BUNSEN SA. C/ Rio Alberche, 30 - 28970 Humanes de Madrid, Madrid, ESPAÑA
Tlf. 916 113 584 - Fax. 916 128 254
info@bunsen.es - www.bunsen.es

