

B011401011400 DOBLE HAZ UV / VIS



La serie B011401011400 son espectrofotómetros de doble haz de pantalla ancha. Adoptan un diseño de trayectoria de luz larga de doble haz para garantizar la estabilidad y precisión; Son la mejor opción de espectrofotómetros de alta calidad.

SKU: B011401011400 | **Categorías:** [UV / VIS](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"][vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/1" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"]**Características**

Diseño de trayectoria de luz: doble haz

El diseño de doble trayectoria de luz, puede evitar la fluctuación del circuito y la luz parásita para garantizar la estabilidad del instrumento.

Potentes funciones de software:

Las funciones múltiples como escaneo de espectro, curva estándar, cinética, escaneo de longitud de onda múltiple, pruebas de ADN / proteínas se pueden operar directamente en la PC.

Diseño de luz de camino largo:

El diseño único de trayectoria de luz de 520 mm de largo, mejoró enormemente la resolución y el ancho de banda puede alcanzar los 0,5 nm.

Multifunciones en espectrofotómetro:

Las funciones múltiples operan directamente en el espectrofotómetro y muestran la curva y los datos de los resultados de la prueba: escaneo de longitud de onda, curva estándar, cinética, escaneo de longitud de onda múltiple, prueba de ADN / Proteína.

Base óptica de 16 mm:

Utiliza una base rígida de aluminio fundido a presión de 16 mm como soporte óptico para garantizar la estabilidad y confiabilidad.

Sistema de calibración perfecto:

Toda la línea de base, la longitud de onda y la corriente oscura se pueden calibrar automáticamente para mantener buenas condiciones de funcionamiento.

Pantalla LCD de 6 pulgadas:

Tiene una pantalla LCD de 6 pulgadas para mostrar resultados y curvas directamente en la pantalla.

Salida de datos:

Está equipada con un puerto USB para conectarse con una PC, el software viene de serie con el instrumento.

[/vc_column_text][/vc_column][/vc_row][vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"][vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/1"

tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"]**Especificación técnica**

Modelo	B011401011400
Sistema óptico	Haz doble (rejilla de 1200 líneas / mm)
Rango de onda	190-1100nm
Banda ancha	1 nm
Exactitud de longitud de onda	± 0,3 nm
Repetibilidad de longitud de onda	0,2 nm
Precisión fotométrica	± 0,3% T
Repetibilidad fotométrica	0,2% T
Rango fotométrico	-0,3-3A 0-200% T 0-9999C
Estabilidad	± 0,001 A / h @ 500 nm
Planitud de la línea de base	± 0,001 A / h
ruido	± 0,001 A / h
Luz extraviada	≤0.05% T @ 220nm, 360nm
Puerto de salida de datos	USB
Puerto de impresora	Puerto paralelo
Monitor	LCD de 320 * 240 puntos
Lámparas	Lámpara D2 y lámpara W
Detector	Fotodiodo de silicio
requerimientos de energía	CA 220V / 50Hz o 110V / 60Hz
Dimensión	625 * 430 * 206 mm
Peso	30 kg

[/vc_column_text][[/vc_column]][/vc_row]

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO