Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



CAS 120 espectroradiómetro de arreglo

Código: IS-CAS-120

Marca: Instrument Systems

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Espectroradiometro de arreglo para laboratorio y produccion

El CAS 120 es un espectroradiometro de arreglo pensado para un amplio rango de aplicaciones en laboratorio y produccion, con detector CCD de alta sensibilidad y buen control de luz parasita.

- Variantes para UV/VIS y VIS.
- Amplio rango dinamico gracias a cuatro filtros de densidad integrados.
- Alta linealidad.
- Software espectral SpecWin Pro.
- Drivers DLL y LabVIEW.

Especificaciones técnicas

Variantes de modelo	UV/VIS	VIS
Rango espectral	200-800 nm	360-830 nm
Resolución espectral (rendija 100 µm)	2.7 nm	2.2 nm
Intervalo de punto de datos	0.35 nm	0.3 nm
Luz parásita para LED	5·10 -4	5·10 -4
Exactitud de medición de longitud de onda	±0.3 nm	±0.3 nm
The detailed measurement conditions under which the specified values have been determined can be looked up in the data sheets and brochures or requested from Instrument Systems.	The detailed measurement conditions under which the specified values have been determined can be looked up in the data sheets and brochures or requested from Instrument Systems.	The detailed measurement conditions under which the specified values have been determined can be looked up in the data sheets and brochures or requested from Instrument Systems.

Aplicaciones

Seleccione esta familia cuando la decisión dependa del rango espectral, la resolución y la trazabilidad de calibración. Valide si la medición

será UV, VIS, NIR o IR, y si el uso será laboratorio, calibración o producción.

Cómo validar si sirve

Antes de cotizar, confirme muestra, rango de medición, norma aplicable, accesorios necesarios y condiciones de instalación o producción.

Recomendación de compra

Solicite esta familia cuando esos criterios coincidan con la aplicación real y se requiera una solución Instrument Systems con trazabilidad técnica.

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización