

Спектрофотометр PV 1251B

8 8005558195, для заказов: lab@6498195.ru
www.spectrofotometr.ru



Технические характеристики

Источник света	вольфрамовая галогенная лампа
Монохроматор	двойной, с дифракционными решетками 1200 штр/мм
Калибровка по длинам волн	автоматическая при включении
Диапазон длин волн	315 - 1100 нм
Точность установки длины волны	± 1 нм
Воспроизводимость установки длины волны	$\pm 0,5$ нм
Выделяемый спектральный интервал	5 нм
Рассеянный свет	не более 0,05 % T на 340 нм
Детектор	кремниевый фотодиод
Фотометрический диапазон	-0,301...3,000 Б, 0,1...200 % T
Ошибка фотометрирования	1 %
Дрейф нуля	не более $\pm 0,002$ Б в час
Кюветное отделение	нетермостатируемое, кюветы с наружными размерами до 52,5x12,5x45 мм, с длиной оптического пути до 50 мм
Отображение данных	цифровой дисплей / монитор ПЭВМ
Подключение к ПК	RS232 или через адаптер USB-COM
Габариты	325 x 295 x 115 мм
Вес	8,5 кг