

КФК-3-01 фотометр фотоэлектрический



Малогабаритные фотоэлектрические фотометры КФК-3-01 предназначены для анализа жидких растворов с использованием современных вычислительных средств.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Функциональные возможности:

- Измерение пропускания и оптической плотности на фиксированных длинах волн.
- Измерение концентрации, используя фактор, калибровку по одной точке, многоточечную (6 точек) калибровку.
- Кинетические измерения на фиксированной длине волны.

Область применения:

- В аналитических лабораториях предприятий теплоэнергетического комплекса.
- На предприятиях водоснабжения.
- В металлургической, химической, пищевой промышленности и других отраслях.
- В клинко-диагностических лабораториях лечебно-профилактических учреждений.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Размер	500x360x165
Диапазон измерений концентрации, ед. конц.	0,001-9999
Диапазон измерения оптической плотности, Б	0 - 3
Диапазон измерения СКНП, %	0,1 - 100
Источник излучения галогеновая лампа	КГМ12-10-2
Источник питания	сеть 200 В с частотой 50 ±0,5 Гц
Масса, кг, не более	9,5
Потребляемая мощность, ВА, не более	50
Погрешность измерения СКНП, %	±0,5
Погрешность установки длинны волны, нм	±3
Рабочая длинна кювет, мм	1, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 100
Спектральный диапазон, нм	315 - 990
Средство измерения	Да

Комплект поставки

В стандартную комплектацию входит набор кювет №4. Типоразмеры 10 мм, 20 мм, 30 мм. Количество кювет одного типоразмера в наборе - 3 шт.