Трехканальный УФ-Радиометр «ТКА-ПКМ»(12)

УФ-РАДИОМЕТР
00:00:21
УФ-А
Ee=8.41
мВт/м²
экрн
пауз
инф
"ТКА-ПКМ"(12)
ТУ 4215-003-16796024-16
ТКА
2019
ТУ 4215-003-16796024-16
Сделано в России
зав. № 12 1003

Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» в исполнение «ТКА-ПКМ»(12) УФ-радиометр имеет следующие основные технические характеристики:

Диапазоны измерений энергетической освещённости:

в спектральном диапазоне УФ-С (200-280 нм)	1,0 ÷ 20 000 мВт/м²
в спектральном диапазоне УФ-А (315 ÷ 400) нм или УФ-В (280 ÷ 315) нм	10 ÷ 60 000 мВт/м²
Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерений энергетической освещённости	± 10,0 %
Пределы дополнительной относительной погрешности прибора при измерении оптических величин, за счет изменения чувствительности фотометрической головки при изменении температуры воздуха в зоне измерений на каждые 10 °С в диапазоне от -30°С до +15°С и от +25°С до +60°С	± 3,0 %
Диапазон показаний энергетической экспозиции	0,001 ÷ 5 000 Дж/м²

Габаритные размеры прибора

Блок обработки информации (не более)	205 x 65 x 28 мм
Измерительная голова (3 шт) (не более)	Ø40 x 30 мм
Масса прибора (не более)	0,54 кг
Напряжение питания постоянным током	1,8 ÷ 3,4 В

Использование одного прибора для измерения излучения в трёх спектральных диапазонах, компактность и удобство в эксплуатации.

Существенные преимущества прибора

Использование одного прибора для измерения излучения в трёх спектральных диапазонах, компактность и удобство в эксплуатации. Почти на каждом промышленном предприятии и в крупных организациях безопасности труда и рабочих условий уделяется значительное внимание. Одним из требований является соблюдение уровня УФ-излучения на уровне, не превышающем заданные в государственных стандартах показатели. Чтобы измерить этот параметр, стоит купить прибор “ТКА-ПКМ”(12). Такие устройства подходят для проверки рабочих мест в общественных заведениях (школы, больницы, библиотеки, учреждения научного плана, энергетические промышленные предприятия и т.д.).

Где лучше покупать УФ радиометры?

В нашем магазине представлены УФ-радиометры, сконструированные по всем требованиям, указанным в ГОСТах, и их использование является полностью безопасным для исследователя, а показываемые значения – максимально точными. Каждый прибор имеет поверку с эталонными значениями измерений. Что же касается стоимости, то цена на УФ-радиометр сравнительно невысока, а его качество и широкая сфера применения делает этот прибор одним из наиболее востребованных в своём классе.