# УФ-Радиометр с ослабляющим фильтром «ТКА-ПКМ»(13)


УФ-РАДИОМЕТР
с ослабляющим фильтром
00:00:21
УФ-С
Ee=8.41
мВт/м²
экрн
пачз
инф
"ТКА-ПКМ"(13)
ТУ 4215-003-16796024-16
2019
ГОД ВЫПУСКА
ТУ 4215-003-16796024-16
Сделано в России
зав. № 13 103

Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» в исполнение «ТКА-ПКМ»(13) УФ-радиометр с ослабляющим фильтром имеет следующие основные технические характеристики:

| | |
|---|---|
| в спектральном диапазоне УФ-С (200-280 нм) | 10 ÷ 200000 мВт/м$^2$ |
| в спектральном диапазоне УФ-А (315 ÷ 400) нм или УФ-В (280 ÷ 315) нм | 10 ÷ 60000 мВт/м$^2$ |
| 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/м$^2$ |

**Габаритные размеры прибора**

| | |
|---|---|
| Блок обработки информации (не более) | 205 х 65 х 28 мм |
| Измерительная голова (3 шт) (не более) | Ø40 х 30 мм |
| Масса прибора (не более) | 0,54 кг |
| Напряжение питания постоянным током (2хАА) | 1,8 ÷ 3,4 В |

**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”(13). 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. Поэтому, если вы хотите купить качественный и точный УФ-радиометр, цена которого будет достаточно демократичной, то Прибор комбинированный “ТКА-ПКМ”(13) – ваш лучший выбор.