# УФ-Радиометр, зона УФ-В «ТКА-ПКМ»(12/В)


УФ-РАДИОМЕТР
Зона УФ-В
00:00:21
УФ-В
Ee=8.41
мВт/м²
экрн
пачз
инф
"ТКА-ПКМ"(12/В)
ТУ 4215-003-16796024-16
ТКА
2020
год выпуска
ТУ 4215-003-16796024-16
Сделано в России
зав. № 12 1003

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

| | |
|---|---|
| **Диапазоны измерений энергетической освещённости в** спектральном диапазоне **УФ-В** (от 280 до 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 счёт изменения чувствительности фотометрической головки при изменении температуры воздуха в зоне измерений на каждые 10 °С в диапазоне от -30 до +15 °С и от +25 до +60 °С | ± 3,0 % |
| **Диапазон показаний** энергетической экспозиции | 0,001 ÷ 5 000 Дж/м² |

**Габаритные размеры прибора**

| | |
|---|---|
| Блок обработки информации (не более) | 205 х 65 х 28 мм |
| Измерительная голова (не более) | Ø40 х 30 мм |
| Масса прибора (не более) | 360 г |
| Напряжение питания постоянным током | 1,8 ÷ 3,4 В |

**Существенные преимущества прибора**

Простота использования “ТКА-ПКМ”(12/В) для измерения излучения в ультрафиолетовом диапазоне УФ-В благодаря своим специфическим свойствам и компактности. Прибор можно использовать как дома, так и на работе.