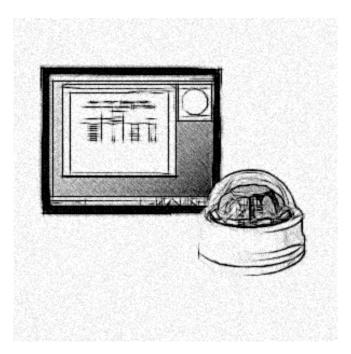


*info@oplanete.info* +7 (812) 45-40-666

Продукция производства проектно-конструкторского предприятия "Пеленг"

## Прибор для определения длительности солнечного сияния «Пеленг ВК-05»



## **НАЗНАЧЕНИЕ**

Измерение продолжительности солнечного сияния, которая определяется как время, в течение которого прямая солнечная радиация превышает номинальный пороговый уровень  $120 \text{ BT/m}^2$ .

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- датчик солнечного сияния с крышкой;
- ключ специальный;
- комплект монтажных частей;
- программное обеспечение;
- ПЭВМ (поставляется по требованию заказчика).

## СЕРТИФИКАТ

- № 11841 Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь
- № 30656 Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

Номинальное значение энергетической освещенности, соответствующее пороговому уровню срабатывания при определении наличия солнечного сияния	120 Вт/м <sup>2</sup>
Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерения энергетической освещенности, соответствующей пороговому уровню срабатывания при определении наличия солнечного сияния	± 10%
Пределы допускаемой дополнительной относительной погрешности измерения энергетической освещенности, соответствующей пороговому уровню срабатывания при определении наличия солнечного сияния, вызванной отклонением температуры окружающего воздуха от значения ( $20 \pm 10$ ) °C	± 10%
Интервалы измерения продолжительности солнечного сияния	60 мин., 24 ч.
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения продолжительности солнечного сияния	± 2%
Напряжение питания в сети постоянного тока (50 Гц):	24,0 ± 2,4 B
Потребляемая мощность, Вт, не более	7
Интерфейс	RS-485
Габаритные размеры	Ø 100 × 107 мм
Масса	1 кг
Рабочие условия эксплуатации - температура окружающего воздуха - относительная влажность воздуха при +25 °C	от -50 до +50°C 98%

ООО "ПЛАНЕТА ИНФО"

☑ info@opanete.info

**1** +7 (812) 45-40-666