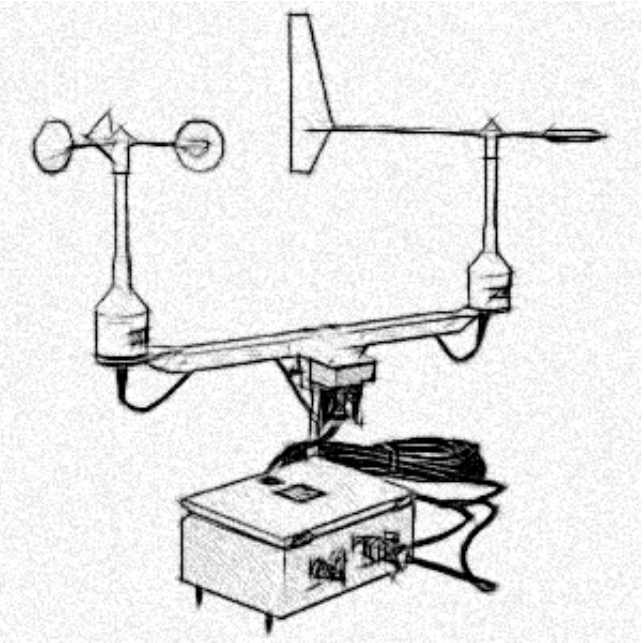
info@oplanete.info
+7 (812) 45-40-666

Продукция производства проектно-конструкторского предприятия "Пеленг"

Анеморумбометр «Пеленг СФ-03»



НАЗНАЧЕНИЕ

Дистанционное измерение параметров ветрового потока – мгновенной, максимальной и средней скоростей и направления ветра, регистрация и отображение информации на внешних устройствах.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- анемометр;
- румбометр;
- блок обработки информации;
- траверса;
- блок сопряжения;
- программное обеспечение;
- ПЭВМ (поставляется по требованию заказчика).

СЕРТИФИКАТЫ

- № 10586 Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь
- № 69604 Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации
- № 268 Межгосударственный авиационный комитет Комиссия по сертификации аэродромов и оборудования

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон непрерывных измерений мгновенной скорости, осредненных за 3 с	1 ÷ 55 м/с
Пределы допускаемой погрешности измерений мгновенной скорости: - при скорости до 10 м/с - при скорости свыше 10 м/с	 ± 0,5 м/с ± 5,0 %
Диапазон непрерывных измерений направления ветра, осредненных за 3 с	0 ÷ 360°
Пределы допускаемой погрешности измерения направления ветра	± 5°
Разрешающая способность: - румбометра - анемометра	 не более 6,0° не более 0,1 м/с
Период обновления данных	не более 15 с
Выходной интерфейс	V.23
Напряжение питания в сети переменного тока (50 Гц)	230 ± 23 В
Потребляемая мощность	не более 25 Вт
Габаритные размеры: - анемометр - румбометр - блок обработки информации	 278 × 278 × 375 мм 626 × 554 × 87 мм 300 × 220 × 155 мм
Масса: - анемометр - румбометр - блок обработки информации	 1,1 кг 1,6 кг 8,0 кг
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха - относительная влажность воздуха при +25°С - атмосферное давление	 от -50 до +50°С 100% 66,0 ÷ 106,7 кПа