



Пеленг СФ-03 анеморумбометр



Анеморумбометр **Пеленг СФ-03** предназначен для дистанционного измерения параметров ветрового потока – мгновенной, максимальной и средней скоростей и направления ветра, регистрации и отображения информации на внешних устройствах.

Стандартная комплектация:

- анемометр;
- румбометр;
- блок обработки информации;
- траверса;
- блок сопряжения;
- программное обеспечение.

Сертификаты:

- № 7234 Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь;
- № 45848 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, м/с	0,3 ÷ 60
Пределы допускаемой погрешности измерений мгновенной скорости:	
- при скорости до 10 м/с	± 0,5 м/с
- при скорости свыше 10 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, °, не более	6,0
- анемометра, м/с, не более	0,1
Период обновления данных, с, не более	15
Выходной интерфейс	V.23
Напряжение питания в сети переменного тока (50 Гц), В	230 ± 23
Потребляемая мощность, Вт, не более	25
Габаритные размеры, мм, не более:	
- анемометр	278×278×375
- румбометр	626×554×87
- блок обработки информации	300×220×155
Масса, кг, не более:	
- анемометр	1,1
- румбометр	1,6
- блок обработки информации	8,0
Рабочие условия эксплуатации:	
- температура окружающего воздуха, °С	-50 ... +50
- относительная влажность воздуха при +25 °С, %	100
- атмосферное давление, кПа	66,0 ÷ 106,7