

СПЕЦИФИКАЦИЯ

МПВ 602.12100.2

КОМПЛЕКТ С ДАТЧИКОМ НАПРАВЛЕНИЯ ВЕТРА ДЛЯ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ



Портативный комплект для определения направления ветра предназначен для выездных бригад мониторинговых центров и передвижных лабораторий.

Основу комплекта составляет датчик направления ветра МПВ 602.12100.2, соединенный кабелем с компактным измерителем (ИТП). Показания датчика отображаются на цифровом табло.

Датчик крепится на легкий и устойчивый штатив-треногу. Для питания прибора прилагается литиевая батарея. Комплект имеет небольшой вес и компактные габариты: все оборудование укладывается в чемодан размером 340x298x160 мм. Вес комплекта составляет до 5 кг.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Системы мониторинга погодных условий
- Передвижные станции для мониторинга погодных условий
- Передвижные экологические лаборатории

ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Диапазон измерений :	0...360 °	Рабочая температура :	-40...+55 °С
Точность :	±3 °	Выходные сигналы :	4 ... 20 мА

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

<p>Датчик направления ветра (румбометр) МПВ 602.12100.2</p> <ul style="list-style-type: none"> — МПВ 602.12100.2 — это индикатор, чувствительный к изменениям направления ветра, который предоставляет визуальное отображение изменения направления ветра. — Высокоточные чувствительные магнитные элементы встроены в корпус прибора. Флюгарка для определения направления ветра установлена на малоинерционном легком металле. — Данный прибор имеет широкий диапазон действия, великолепную линейность, оснащен молниезащитой, предоставляет высокоточные данные. 	Индикатор (с сертифицированным компактным измерителем)	1
	Аккумуляторная батарея	1
	Штатив	1
	Кейс для переноски	1
	Датчик направления ветра МПВ 602.12100.2	1

ОСОБЕННОСТИ

— Низкий стартовый порог	— Великолепные динамические характеристики
— Материал - металл	— Высокая устойчивость к воздействию коррозии
— Отличная линейность	— Легкая конструкция прибора
— Прост в установке	— Возможность выбора различных выходных сигналов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выход	4 ... 20 мА
Питающее напряжение	12 В
Диапазон измерений	0...360 °
Погрешность	±3 °
Разрешение	±1 °
Начальный порог	< 0,5 м/с
Ограничение скорости ветра	50 м/с
Класс защиты	IP 65
Рабочая температура	-40...+55 °С
Вес	195 г
Размеры	Радиус поворота: 147 мм, высота 199 мм
Основной материал	Металл
Условия хранения	10...+50 °С, 20...90% относит. влажности