



МПВ-702.1644

СТАТИЧЕСКИЙ ДАТЧИК СКОРОСТИ И НАПРАВЛЕНИЯ ВЕТРА

Разработан специально для работы в экстремальных условиях (холодный климат). В датчике отсутствуют подвижные измерительные элементы, таким образом, прибор дает точнейшие показания даже при очень высоких скоростях ветра до 65 м/с. Прибор обладает прочностью и имеет компактный дизайн. Корпус датчика сделан из высококачественного, устойчивого к загрязнениям анодированного алюминия.

Преимущества

- Отсутствие подвижных измерительных элементов
- Интерфейс RS 422 с защитой от статического электричества
- Прибор имеет протокол данных ASCII в соответствии с NMEA 0183
- аналоговый выход 4...20 мА для определения параметров скорости и направления ветра
- Питание 18...32 ВDC со встроенной защитой от перенапряжения
- Простая и удобная сборка

Применение

- Морские среды
- Ветровые турбины
- Мониторинг железнодорожных путей
- Транспортная метеорология
- Химические и промышленные установки
- Электростанции
- Водоочистительные станции
- Полигоны для захоронения отходов
- В условиях оледенения

встроенный обогрев сенсорной головки и обогреваемое кольцо, встроенное в основание, предотвращающие образование льда и снега на приборе



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Параметр	Диапазон измерения	Точность	Разрешение
Направление ветра	0..360 °	+/- 3°	1°
Скорость ветра	0,1..65 м/с	± 0,5 м/с ± 5 % (от измеряемого значения)	0,1 м/с

Параметр	Значение
Диапазон измерения	Температура: -40...+70 °С обогреваемый (для использования при холодной погоде)
	Скорость ветра: 0...100 м/с
	Относительная влажность: 0...100 %
Протоколы	NMEA 0183 • WIMWV
Интерфейс	Последовательный RS 422/ talker скорость в бодах 4800 1 Гц (измер-й цикл 4 Гц)
Аналоговый выход	4...20 мА для скорости и направления ветра
Питающее напряжение	18...32 ВDC Макс. 2.5А Обогреваемый: 24 ВDC/ 70 Вт (макс. 3 А) электронное управление
Корпус	Алюминий устойчивый к морской воде IP 66
Габариты вес	1.5 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93