



МПВ-502.14581

Комбинированный датчик направления и скорости ветра

Классический комбинированный датчик, устойчивый к морской воде. Прочная конструкция приборов данной серии из материалов, устойчивых к воздействию морской воды и дополнительное специальное покрытие гарантируют высокую надежность и долгосрочное использование без ошибок в показаниях прибора. Измеряемые значения прибор выводит последовательно с помощью протокола NMEA каждую секунду. Датчики серии "Argco-Nav" считаются самыми лучшими для применения в суровых погодных условиях, в открытом море и в морской сфере.

Преимущества

- Конструкция соответствует различным требованиям
- Особое покрытие для долговременного бесперебойного использования
- Датчики изготовлены из самых лучших материалов, а также, предоставляют точнейшие результаты измерений с низкими первоначальными значениями по всему диапазону
- Сбор данных без сбоев обеспечивает высокую точность показаний приборов и великолепную разрешающую способность
- Последовательный интерфейс с протоколом NMEA 0183

Применение

- Военно-морская метеорология
- Судовая метеорология
- Наблюдения в прибрежной полосе
- Краны
- Буи
- Морские ветроэнергостановки
- Промышленность



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



МПВ-502.14581

Технические характеристики

Профессиональная линейка

Идентификационный номер: 00.14581.110010

Параметр	Направление ветра	Скорость ветра
Измерительные элементы	Металлический флюгер	3-лучевой чашечный ротор с прецизионным измеряющим DC генератором
Измерительный диапазон	0...360°	0.3...75 м/с
Точность/разрешающая способность	±1% / 1°	±2% от полного диапазона при 0.3...50 м/с
Первоначальное значение	0.1 м/с	0.1 м/с
Температурный диапазон	-30...+70 °С (с подогревом)	0...80 м/с 0...100% относительная влажность
Выходные сигналы	RS485	
Питающее напряжение	24 В DC/35 ВА Обогреваемый. Многослойная конструкция	
Датчики ветра	2x9 Вт	
Текстовый протокол связи	NMEA 0183 talker	
Питающее напряжение для обогрева	Сенсор	
	10...28В DC	
	24В DC	
	50мА (при 24 В DC)	
	Обогреваемый миханизм:	
	20...28В DC	
	24В DC	
800мА		
Корпус	Анодизированный, устойчивый к воздействию морской воды алюминий, нержавеющей стали с белым покрытием	

Монтажные приспособления

Modbus

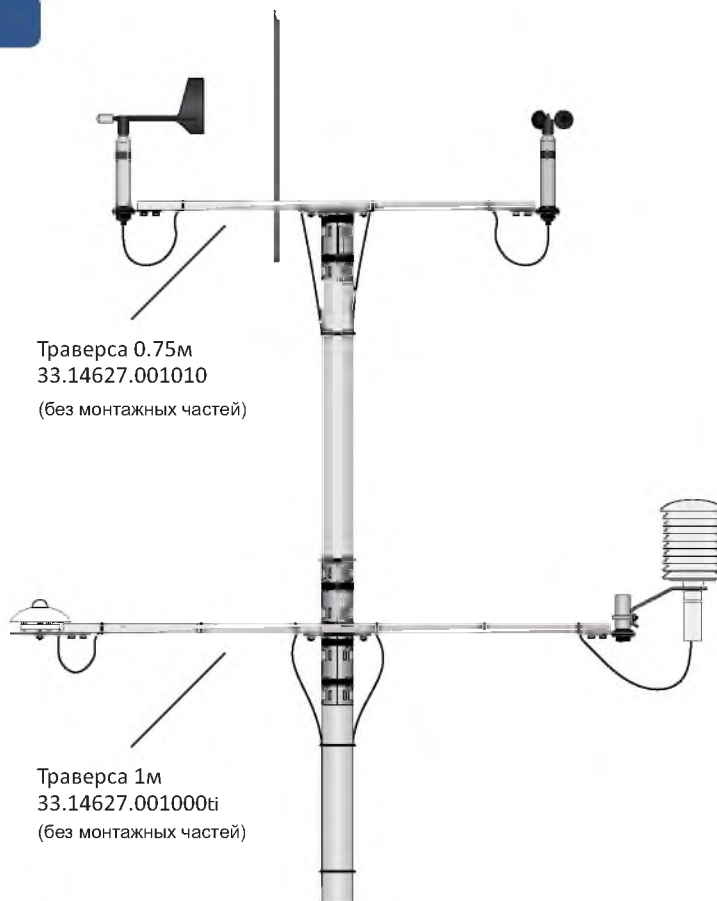
Интеллектуальные и гибкие решения для крепления вашего датчика.

Траверса системы Modbus состоит из анодированного алюминия и нержавеющей стали: траверса, молния Шток, датчик и мачта фиксируются.

Преимущества модульной концепции

Простота и простота установки.

- быстрая и простая установка на ветер датчики температуры / влажности датчики с защитным корпусом, пиранометры, датчики для измерения солнечной активности и т. д.
- высококачественные, прочные материалы
- высокая гибкость благодаря модульности на профессиональный метеорологический приложения
- построение автоматики на фотоэлектрические системы
- промышленная метеорология



Стандартные приспособления

(14627) Монтажные приспособления Modbus

	Крепление мачты		Крепежная втулка Датчик укрытия Id-No. 32.14627.004000
	Фиксация датчика		Крепление на уровне мяча for type 00.16103.5XX XXX Id-No. 32.14627.006000
	Датчик фиксации большой		Молниеотвод Id-No. 32.14565.019000

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта mar@nt-rt.ru || Сайт: <http://mera.nt-rt.ru>