



## МПВ 502.14516

### Датчик направления и скорости ветра

Приборы данной серии устанавливают тренды, но не только по параметрам ветра! Что касается качества, функциональной области действий и надежности, то датчики серии METEOROLOGY отвечают высочайшим стандартам в области метеорологии в своем классе. Легкие, но прочные – их просто установить и получить измеряемые данные с помощью 3 аналоговых выходов.

#### Преимущества

- Низкие оптимизированные стартовые значения
- Стабильные по размерам измерительные части
- Подходят для работы в зимнее время,
- Широкий рабочий температурный диапазон
- Высокая точность и линейность
- Долговечные, отсутствие пластика в конструкции
- Модификации для работы в потенциально

#### Применение

- Все климатические зоны
- Классическая метеорология
- Ветроэнергостановки
- Строительное оборудование
- Устройства, предупреждающие о возникновении ветра
- Буровые платформы



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

Профессиональная линейка  
Датчики ветра METEOROLOGY

Идентификационный номер: 00.14581.110010

Параметр	Направление ветра 00.14566.200 304	Скорость ветра 00.14576.250 004
Измерительные элементы	Металлический флюгер	3-лучевой чашечный ротор отказобезопасный, алюминиевый, оптоэлектронный метод измерения
Измерительный диапазон	0...360°	0.3...75 м/с
Точность/разрешающая способность	±3.6° / 2.5°	±2% от полного диапазона при 0.3...50 м/с
Первоначальное значение	<0.3 м/с	<0.3 м/с
Температурный диапазон	-30...+70° С (подогревание)	0...60м/с
Выходные сигналы	0...20 мА макс. нагрузка 500Ω 4...20 мА макс. нагрузка 500Ω 3x0...10 В DC	
Питающее напряжение	24 В DC/35 ВА Обогреваемый. Многослойная конструкция	
Датчики ветра	2x9 Вт	
Питающее напряжение	10...30В DC для встроенного преобразователя обогреватель 24 В DC/600 мА контролируемый электроникой	
Питающее напряжение для обогрева	Сенсор 10...28 В DC, 24В DC, 50мА (при 24 В DC) Обогреваемый миханизм: 20...28В DC, 24В DC, 800мА	
Корпус	Алюминий, устойчивый к воздействию морской воды Анодизированный, Ip53, 74 мм - для монтаж. трубы с Ø 50 мм	
Вес	Чашечный ротор Ø 220мм h=170мм 0.4 кг	
Включено в комплект поставки	1 гнездо - 12-разъемн. При заказе кабеля, гнездо монтируется сразу	
Аксессуары 32.14565.060 000 32.14565.060 020	Траверсы/мачты, блоки питания (14565 U60) кабель - 12 м - с 12-разъемным гнездом (14565 U60b) кабель - 15 м - с 12-разъемным гнездом	
Модификации (по запросу)	(14576 I) с индикационным сенсором NAMUR (14566 F1000) с кольцевым потенциометром Индикаторные блоки, (1476 Q144N) (1477 Q144)	

**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