

Морской флюгер

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ(3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93

Анемометр — это прибор, который одновременно измеряет скорость и направление ветра. Это оборудование показывает на дисплее относительное направление и относительную скорость ветра, дующего над движущимся судном. Его можно использовать на самых разных судах — небольших лодках, рыбацких лодках и рабочих судах

Морской флюгер FV-301A

Стремясь к высочайшим достижениям в области дизайна и функциональности, компания Тамауа разработала более компактный и легкий анемометр.

Новый компактный дизайн (на 2/3 меньше и на 1/5 меньше по сравнению с последними моделями) и улучшенная функция за счет запатентованной внутренней системы оптических импульсов делают этот прибор для измерения скорости и направления ветра более надежным и точным, чем когда-либо прежде. В анемометрах основным выбором является морская крыльчатка FV-301A.



- 1. Компактный и легкий. Простота установки** - корпус преобразователя изготовлен из пластика, что снижает вес на 1/5 и общую площадь на 2/3, что упрощает установку.
- 2. Пропеллер высокой прочности. Пропеллер** для определения скорости ветра изготовлен из очень прочного и легкого поликарбоната из стекловолокна.
- 3. Повышенная точность благодаря оптической технологии.** Запатентованная бесконтактная система измерения ветра использует оптическое волокно вместо традиционного пружинного механизма, а датчик направления ветра использует 8-битный энкодер. Обе функции обеспечивают повышенную надежность и точность.
- 4. Легко читаемые аналоговые и цифровые дисплеи.** Отдельные системы отображения в индикаторе обеспечивают цифровое считывание средней скорости ветра и аналоговый (светодиодный) дисплей для мгновенного направления и скорости ветра.
- 5. Единицы измерения скорости ветра можно переключать между м/с и узлами.**
- 6. Цифровой дисплей обновляет среднюю скорость ветра каждые 10 минут.**
- 7. Цифровое освещение можно регулировать с помощью пульта дистанционного управления для ночных путешествий (опционально).**

Технические характеристики передатчика

ТИП	Детектор направления ветра: Тип абсолютного энкодера, 8-битный код Грея Детектор скорости ветра: Бесконтактный тип с использованием оптического импульса
ВЫХОД	Направление ветра: 256 циферблат, 8-битный последовательный сигнал с кодом Грея Скорость ветра: импульсный сигнал 24 импульса/один оборот
ПОРОГ	Направление ветра: ниже 2 м/с Скорость ветра: ниже 2 м/с
СОПРОТИВЛЕНИЕ СКОРОСТИ ВЕТРА	Максимальная мгновенная скорость ветра 90 м/с
ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЯ	Направление ветра: 360°(все направления) Скорость ветра: 2~60 м/с
ТОЧНОСТЬ	Скорость ветра: ±0,5 м/с или менее при скорости ветра менее 10 м/с менее ±5 % при скорости ветра более 10 м/с
ВЫХОД	Открытый коллектор: клеммная система бр, 6-жильный экранированный
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	от -40°C до +40°C
МАССА	прибл. 2,5 кг
КАРТИНА	Марка Мюнселя 2,5 G7/2

Технические характеристики индикатора

ТИП	<u>Цифровой тип</u> Направление ветра: 36-точечный светодиодный дисплей (отображается мгновенно) Скорость ветра: 31-точечный светодиодный дисплей переключается между м/с и узлами в диапазоне 0~60 м/с Автоматическое переключение между 0~60 м/с и 0~120 узлов (X2 Display) <u>Индикатор системы усреднения</u>
------------	---

	<p>7 сегментов 3 линии (средние значения) Скорость ветра: усредняет скорость каждые 10 минут</p>
ФУНКЦИЯ	<p>Обработка данных Отображение мгновенного значения: усредняет данные каждую секунду, данные вводятся каждую секунду Отображение среднего значения: усредняет данные каждые 10 минут, данные вводятся каждые 6 секунд</p>
КОНТРОЛЬ ОСВЕЩЕНИЯ	<p>Яркость регулируется резистором (доступно дополнительное дистанционное управление)</p>
ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ	<p>Скорость передачи последовательного сигнала токовой петли 1200 бод (мгновенное значение каждые 250 мс)</p>
СВЯЗЬ	<p>Тип терминала 6-жильный экранированный</p>
СИЛА	<p>100 В переменного тока $\pm 10\%$, 50/60 Гц (120 В, 220 В, 240 В)</p>
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ	<p>прибл. 20 ВА</p>
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	<p>Температура: 0°C ~ 40°C (при условии отсутствия конденсата) Влажность: 20% ~ 80%</p>
КАРТИНА	<p>Марка Мюнселя 2,5 G7/2</p>
МАССА	<p>прибл. 2,3 кг</p>

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ(3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93