

Прочие измерители AQ-SMART-CHLOROPHY1

Технические характеристики

о вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

лматы (2)345-4 -04
нгарск (3 55)60- 0-56
рхангельск (8182)63- 0- 2
страхань (8512) -46-04
арнаул (3852) 3-04-60
елгород (4 22)40-23-64
лаговещенск (4162)22- 6-0
рянск (4832)5 -03-52
Владивосток (423)24 -28-31
Владикавказ (86 2)28- 0-48
Владимир (4 22)4 -43-18
Волгоград (844)2 8-03-48
Вологда (81 2)26-41-5
Воронеж (4 3)204-51- 3
катеринбург (343)384-55-8

Иваново (4 32) -34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (3 5)2 - 8-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012) 2-03-81
Калуга (4842) 2-23-6
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4 66)23-41-4
Кострома (4 42) -0 -48
Краснодар (861)203-40- 0
Красноярск (3 1)204-63-61
Курск (4 12) -13-04
Курган (3522)50- 0-4
ипецк (4 42)52-20-81

Магнитогорск (351)55-03-13
Москва (4 5)268-04- 0
Мурманск (8152)5 -64- 3
Набережные елны (8552)20-53-41
Нижегород (831)42 -08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (34 6)41-32-12
Новосибирск (383)22 -86- 3
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)3 -68-04
енза (8412)22-31-16
етрозаводск (8142)55- 8-3
сков (8112)5 -10-3
ермь (342)205-81-4

остов-на- ону (863)308-18-15
язань (4 12)46-61-64
амара (846)206-03-16
анкт- етербург (812)30 -46-40
аратов (845)24 -38- 8
евастополь (86 2)22-31- 3
аранск (8342)22- 6-24
имферополь (3652)6 -13-56
моленск (4812)2 -41-54
очи (862)225- 2-31
таврополь (8652)20-65-13
ургут (3462) - 8-35
ыктыкар (8212)25- 5-1
амбов (4 52)50-40-
верь (4822)63-31-35

оляпти (8482)63- 1-0
омск (3822) 8-41-53
ула (48 2)33- -8
юмень (3452)66-21-18
льяновск (8422)24-23-5
лан- дэ (3012)5 - -51
фа (34)22 -48-12
абаровск (4212) 2- 8-04
ебоксары (8352)28-53-0
елябинск (351)202-03-61
ереповец (8202)4 -02-64
ита (3022)38-34-83
кутск (4112)23- 0-
рославль (4852)6 -52- 3

оссия (4 5)268-04- 0

Казахстан (2)345-4 -04

еларусь 3 5-25 -12 -884

збекистан 8(1)205-18-5

Киргизия 6(312) 6-26-4

эл.почта: а - . сайт: р ://а а а . - . /

Датчик хлорофилла в воде AQUA-LAB AQ-SMART-CHLOROPHY1 RS485 Modbus/RTU

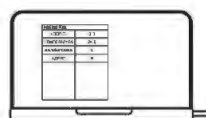


АНАЛИЗАТОР ЦИАНОБАКТЕРИИ
0-300 КЛЕТОК/МЛ

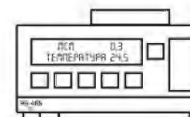
AQ-SMART-ALGA1

RS-485 Modbus RTU

РАБОТА БЕЗ МОНИТОРА
ЧИСТОЕ ИЗМЕРЕНИЕ

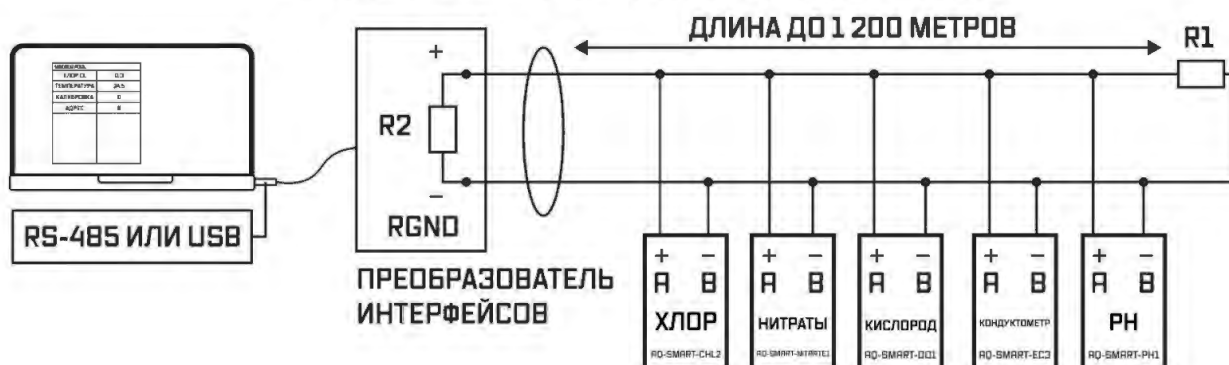


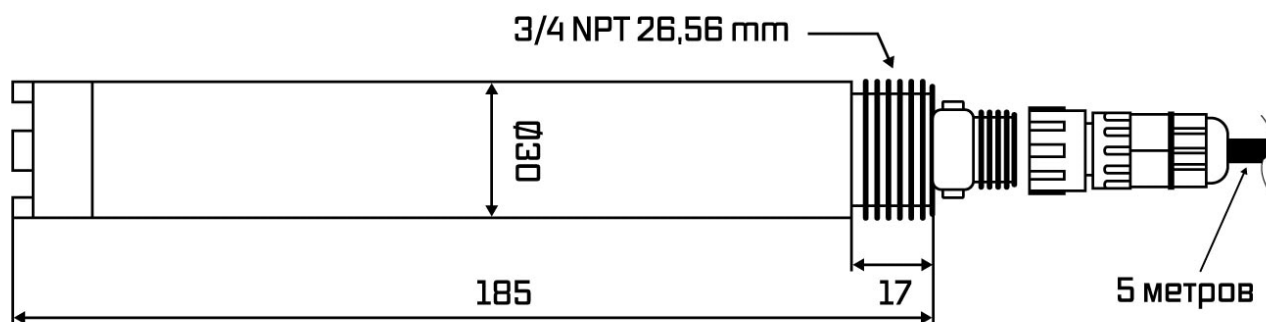
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПК
ЧЕРЕЗ
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ
ИНТЕРФЕЙСОВ RS-485



ПОДКЛЮЧЕНИЕ
К РЕЛЕ

**ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДО 255 ЭЛЕКТРОДОВ
ЛЮБОГО ТИПА ИЗМЕРЕНИЯ ПО СХЕМЕ**





AQ-SMART-ALGA1

ТОЧНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ

ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

НАДЕЖНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Ключевые пользовательские характеристики датчика хлорофилла в воде AQUA-LAB AQ-SMART-CHLOROPHY1

Оптический сенсор AQ-SMART-CHLOROPHY1 ведет работу в диапазоне 0-400 мкг/л, различая мельчайшие колебания с ценой деления 0.1 мкг/л. Каждое измерение отличается математической строгостью – погрешность не превышает всего $\pm 3\%$, что делает измерительное устройство незаменимым для решения как научных и лабораторных задач, так и промышленного экологического контроля. Инженерное совершенство модели проявляется в каждой детали. Нержавеющий корпус из стали 316L с классом защиты IP68 позволяет ему опускаться на глубину до 20 метров, сохраняя работоспособность при давлении до 0.2 Мпа (2 атмосферы).

Широкий температурный диапазон 0-65°C в сочетании с системой автоматической компенсации температуры и точностью $\pm 0.3^\circ\text{C}$ гарантирует стабильность показаний AQ-SMART-CHLOROPHY1 в суровых условиях: от арктических вод до промышленных стоков. Энергоэффективность 0.2Вт при питании 12/24В обеспечивает годы бесперебойной работы, а продуманная конструкция с возможностью монтажа для врезки в трубу 3/4" диаметра делает монтаж в автоматизированные промышленные системы мониторинга предельно простой и надёжной.

БРЕНД	AQUA-LAB (Россия)
ТИП ИЗМЕРЕНИЯ	Хлорофилл
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ	0-400 мкг/л
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРОДА °C	0-50
ЦЕНА ДЕЛЕНИЯ	0.1 мкг/л, 0.1 °C
ПОГРЕШНОСТЬ	±3%, ±0.3 °C
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	0.2Вт при 12В
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	Нержавеющая сталь 316L
АВТОМАТИЧЕСКАЯ КОМПЕНСАЦИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ (ATC)	Есть
КАЛИБРОВКА	по 2 точкам
ДЛИНА КАБЕЛЯ (М)	5 метров
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP68
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ, °C	0-65
ВЫХОДЫ	RS-485 Modbus/RTU
ДАВЛЕНИЕ	не более 0.2 мПа
ДИАМЕТР	3/4" для врезки электрода в трубу
ГЛУБИНА ВОДЫ	до 20 метров
ПИТАНИЕ	12/24В
ЗАВОДСКАЯ КАЛИБРОВКА	Есть
КОМПЛЕКТАЦИЯ	датчик, кабель 5 метров, инструкция
ВЕС (Г)	423 гр. электрод, 248 гр. кабель
ГАРАНТИЯ ЭЛЕКТРОДА	6 мес.

о вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

лматы (2)345-4 -04
нгарск (3 55)60- 0-56
рхангельск (8182)63- 0- 2
страхань (8512) -46-04
арнаул (3852) 3-04-60
елгород (4 22)40-23-64
лаговещенск (4162)22- 6-0
рянск (4832)5 -03-52
Владивосток (423)24 -28-31
Владикавказ (86 2)28- 0-48
Владимир (4 22)24 -43-18
Волгоград (844)2 8-03-48
Вологда (81 2)26-41-5
Воронеж (4 3)204-51- 3
Катинбург (343)384-55-8

Иваново (4 32) -34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (3 5)2 - 8-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012) 2-03-81
Калуга (4842) 2-23-6
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Колосна (4 66)23-41-4
Кострома (4 42) -0 -48
Краснодар (861)203-40- 0
Красноярск (3 1)204-63-61
Курск (4 12) -13-04
Курган (3522)50- 0-4
ипецк (4 42)52-20-81

Магнитогорск (351) 55-03-13
Москва (4 5) 268-04- 0
Мурманск (8152) 5- 64- 3
Набережные елны (8552) 20-53-41
Нижегород (831) 42 -08-12
Новокузнецк (8343) 20-46-81
Ноябрьск (34 6) 41-32-12
Новосибирск (383) 22 -86- 3
Омск (3812) 21-46-40
Орел (4862) 44-53-42
Оренбург (3532) 3- 68-04
енза (8412) 22-31-16
етрозаводск (8142) 55- 8-3
сков (8112) 5 -10-3
ермь (342) 205-81-4

остов-на- ону (863)308-18-15
язань (4 12)46-61-64
амара (846)206-03-16
анкт- етербург (812)30 -46-40
аратов (845)24 -38- 8
евастополь (86 2)22-31- 3
аранск (8342)22- 6-24
имферополь (3652)6 -13-56
моленск (4812)2 -41-54
очи (862)225- 2-31
таврополь (8652)20-65-13
ургут (3462) - 8-35
ыктыквар (8212)25- 5-1
амбов (4 52)50-40-
верь (4822)63-31-35

оплятии (8482)63- 1-0
омск (3822) 8-41-53
ула (48 2)33- -8
юмень (3452)66-21-18
льяновск (8422)24-23-5
лан- дэ (3012)5 - -51
фа (34)22 -48-12
абаровск (4212) 2- 8-04
ебоксары (8352)28-53-0
еляинск (351)202-03-61
ереповец (8202)4 -02-64
ита (3022)38-34-83
кутск (4112)23- 0-
рославль (4852)6 -52- 3

ОСЦИЯ (4 5)268-04- 0

Казахстан (2)345-4 -04

еларусь 3 5-25 -12 -884

збекистан 8(1)205-18-5

Киргизия 6(312) 6-26-4

эл.почта: а - . сайт: р ://а а а . - . /