Прочие измерители AQ-SMART-COD1, AQ-SMART-COR1

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Магнитогорск (3519)55-03-13

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Волоград (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

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 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курся (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(727)345-47-04

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 Ноябрьск (3496)41-32-12 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 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +375-257-127-884

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 Саранск (8342)22-96-24 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 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

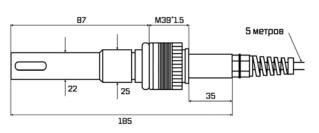
Датчик скорости коррозии в воде AQUA-LAB AQ-SMART-COR1 RS485 Modbus/RTU 4-20mA











Мониторинг скорости коррозии по методу линейного поляризационного сопротивления (LPR) и электрохимической частотной модуляции (EIS)

БРЕНД	AQUA-LAB (Poccusi)
ТИП ИЗМЕРЕНИЯ	Коррозия
диалазон измерения	0-5 mm/a
воспроизводимость	±0.001
ДИАЛАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРОДА °C	0-60
ПОГРЕШНОСТЬ	не более ±3%
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	РОМ
МАТЕРИАЛ ЭЛЕКТРОДА	Нержавеющая сталь, утперодистая сталь или медь
калибровка	Есть
ДЛИНА КАБЕЛЯ (М)	5 метров
класс защиты	IP68
выходы	RS-485 Modbus/RTU # 4-20mA
МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА	не более 750Ω
время отклика	50 ces.
давление	не более 0.3 мПа
диаметр	M39*1.5
ПИТАНИЕ	12/248
ЗАВОДСКАЯ КАЛИБРОВКА	Есть
BEC (Γ)	303 гр. алектрод и кабель
ГАРАНТИЯ ЭЛЕКТРОДА	6 мес.

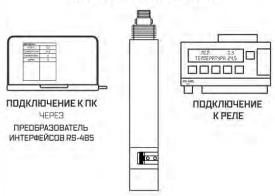
Анализатор ХПК в воде (химическое потребление кислорода) + мутномер AQUA-LAB AQ-SMART-COD1 RS485 Modbus/RTU



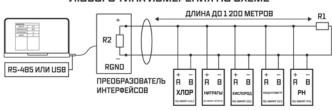


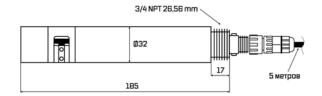
РАБОТА БЕЗ МОНИТОРА

ЧИСТОЕ ИЗМЕРЕНИЕ



ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДО 255 ЭЛЕКТРОДОВ ЛЮБОГО ТИПА ИЗМЕРЕНИЯ ПО СХЕМЕ





Модель электрода AQ-SMART-COD1 — яркий пример успешного импортозамещения в области контрольно-аналитического оборудования промышленной направленности. Бренд Аква-Лаб представляет прибор, который не просто соответствует мировым аналогам по своей точности, надёжности и долговечности, но и во многом превосходит их с точки зрения возможностей интеграции в системы мониторинга, учитывающие отечественные реалии, а также стоимости эксплуатации и технического обслуживания. При этом интеллектуальный мониторинг загрязнения воды с помощью AQ-SMART-COD1 достаточно прост: необходимо лишь установить датчик на глубине не более 2 метров от поверхностного слоя воды — и система мониторинга получает надёжные цифры интегрального показателя органического загрязнения воды ХПК, а также точные измерения мутности — важного физического параметра, характеризующего содержание взвешенных частиц. Подобный подход позволяет увидеть комплексную картину загрязнения и выявить взаимосвязь между органическими и механическими загрязнителями.

БРЕНД	AQUA-LAB (Paccies)
ТИП ИЗМЕРЕНИЯ	ХПК (химическое потребление киспорода)
диалазон измерения	0-200 мг/л или 0-500 мг/л
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРОДА °C	0-45
цена деления	0.1 mr/n
ПОГРЕШНОСТЬ	±5% от всего диагазона
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	0.2Вт при 12В
диалазон мутности	0-100 или 0-200 NTU (мг/л)
ТОЧНОСТЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МУТНОСТИ	5% от диапазона шкалы
РАЗРЕШЕНИЕ МУТНОСТИ	0.1 NTU (Mr/n)
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	РОМ, Нержавеющая сталь SS316L
АВТОМАТИЧЕСКАЯ КОМПЕНСАЦИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ (ATC)	Есть
КАЛИБРОВКА	по 2 точкам
ДЛИНА КАБЕЛЯ (М)	5 метров
АВТООЧИСТКА	Есть
класс защиты	IP68
выходы	RS-485 Modbus/RTU
ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ	PT1000
ДАВЛЕНИЕ	не более 0.2 МПа
диаметр	3/4" для врезки электрода в трубу
ГЛУБИНА ВОДЫ	до 2 метров
ПИТАНИЕ	12/24B
ЗАВОДСКАЯ КАЛИБРОВКА	Есть
BEC (F)	290 гр. электрод, 248 гр. кабегъ
ГАРАНТИЯ ЭЛЕКТРОДА	6 Mec.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Волоград (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

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 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(727)345-47-04

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 Ноябрьск (3496)41-32-12 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 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +375-257-127-884

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 Саранск (8342)22-96-24 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 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47