По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35 **Астрахань** +7 (8512) 99-46-80 Астана +7 (7172) 69-68-15 Барнаул +7 (3852) 37-96-76 Белгород +7 (4722) 20-58-80 Брянск +7 (4832) 32-17-25 Владивосток +7 (4232) 49-26-85 Владимир +7 (4922) 49-51-33 Волгоград +7 (8442) 45-94-42 Воронеж +7 (4732) 12-26-70 **Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75 **Иваново** +7 (4932) 70-02-95 **Иркутск** +7 (3952) 56-24-09 **Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61 Ижевск +7 (3412) 20-90-75 Казань +7 (843) 207-19-05

Kypck +7 (4712) 23-80-45 Липецк +7 (4742) 20-01-75 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 **MOCKBA** +7 (499) 404-24-72 Мурманск +7 (8152) 65-52-70 **Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32 Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65 Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23 Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85 Новосибирск +7 (383) 235-95-48 **Калуга** +7 (4842) 33-35-03 **Калининград** +7 (4012) 72-21-36 **Кемерово** +7 (3842) 21-56-70 Киров +7 (8332) 20-58-70 **Краснодар** +7 (861) 238-86-59 Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

OMCK +7 (381) 299-16-70 Орел +7 (4862) 22-23-86 Оренбург +7 (3532) 48-64-35 Пенза +7 (8412) 23-52-98 Пермь +7 (342) 233-81-65 Первоуральск +7 (3439) 26-01-18 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 Рязань +7 (4912) 77-61-95 Самара +7 (846) 219-28-25 **Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09 Саратов +7 (845) 239-86-35 Саранск +7 (8342) 22-95-16 Сочи +7 (862) 279-22-65 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63 **CVPTVT** +7 (3462) 77-96-35 Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64 Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02 Тверь +7 (4822) 39-50-56 Томск +7 (3822) 48-95-05 Тула +7 (4872) 44-05-30 Тюмень +7 (3452) 56-94-75 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95 Уфа +7 (347) 258-82-65 Хабаровск +7 (421) 292-95-69 Челябинск +7 (351) 277-89-65 Чебоксары +7 (8352) 28-50-89 Череповец +7 (8202) 49-07-18 Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: <u>sianalytics.pro-solution.ru</u> | эл. почта: sia@pro-solution.ru

телефон: 8-800-511-8870

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

matrixFlu VIS Датчик цианобактерий и водорослей

matrixFlu VIS Датчик цианобактерий и водорослей

Image not found or type unknown

Наш высококачественный флуориметр matrixFlu VIS в очень компактном корпусе проводит измерения на четырех длинах волн возбуждения с четырьмя детекторами. Специальная оптическая конструкция каналов возбуждения и детектирования позволяет измерять не только единичные параметры, но и комбинацию длин волн 4х4. Это позволяет проводить квазисинхронное измерение матрицы возбужденияизлучения. MatrixFlu VIS в первую очередь предназначен для онлайн обнаружения водорослей (цианобактерий, зеленых водорослей и т.д.) с опцией определения микроводорослей и фитопланктона.

Стабильность показаний повышается за счет внутренней термокомпенсации. Оснащенный нашим инновационным интерфейсом G2 с настройкой через веб-браузер, регистратором данных, гибкими протоколами и выводами данных, датчик matrixFlu предлагает широкие возможности, которые значительно превосходят другие устройста на рынке. Унифицированная платформа всех фотометров TriOS имеет общую базу запасных частей и расходных материалов, которая позволяет использовать широкий ассортимент аксессуаров для наших устройств. Кроме того, передовой

интерфейс G2 обеспечивает быструю интеграцию в системы управления процессом.

Преимущества

- Не требует пробоподготовки
- Непрерывное измерение
- Безреагентный анализ
- Оптическое окно с нанопокрытием

Применения

- Мониторинг поверхностной воды
- Общественные места для купания
- Питьевая вода и водоподготовка
- Мониторинг окружающей среды

Характеристики

Бренд: SI Analytics

Артикул: 345?????0

Бренд: Trios

Область применения:

Экологический мониторинг

Принцип измерения: Оптический

Измеряемый параметр: Хлорофилл

		Истонник свото	4 cpotoguogo (275 mm/470 mm/500 mm)
	Технология измерения	Источник света	4 светодиода (375 нм/470 нм/590 нм)
	Пришцип изморошия	Детектор	4 фотодиода с фильтрами
	Принцип измерения		Флуоресценция
	Оптический путь		50 мм, 100 мм, 150 мм, 250 мм
	Панамана		Хлорофил [µг/л]
	Параметр		Фикоцианин [µг/л]
	_		CDOM [μΓ/л]
	Диапазон измерения		0200 μг/л
Техническиехарактеристики:	Погрешность измерения		0.5 %
	Компенсация мутности		Да
	Встроенная память		~ 10 MB
	Т100 время отклика		12 сек.
	Интервал измерения		6 сек.
	Материал корпуса		Нерж. сталь (1.4571/1.4404) или титан
	Harephan Rophyea		(3.7035)
	Габариты (Д x Ø)		155 мм х 36 мм
	Bec	Нерж.сталь	~ 0.6 кг
		Титановый	~ 0.5 кг
	Интерфейс	Цифровой	Ethernet (TCP/IP)
			RS-232 или RS-485 (Modbus RTU, OGC PUCK)
	Энергопотребление		≤ 1.8 BT
	Напряжение питания		1224 B (± 10 %)
	Обслуживание		≤ 0.5 ч/месяц (обычно)
	Интервал калибровки/	′ обслуживания	24 месяца
	Совместимость системы		Modbus RTU, OGC PUCK
			Токовый выход (420 мА)
	Гарантия		1 год (ЕС: 2 года)
	УСТАНОВКА		
		c SubConn	30 бар
	Макс. давление	с гибким кабелем	3 бар

Макс. давление

Способ установки: Погружной / В проточную камеру

Код на сайте: 7122