

HI98198 портативный оксиметр



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

HI98198 высокоточный прибор с оптическим датчиком для определения концентрации растворенного кислорода. Оптические датчики - это следующий виток развития датчиков растворенного кислорода: они неприхотливы в работе и подойдут даже для сильно сред с большим количеством взвешенных веществ, имеют высокую точность. Принцип работы оптических датчиков основан на том, что они не поглощают кислород в результате анализа и работают даже в низком диапазоне концентраций . Идеально подходит как для полевых, так и для лабораторных исследований. Разъем прибора оборудован для быстрого подключения датчика, а сам датчик не требует замены сменных мембран и электролита, не требует времени для выхода в рабочий режим в отличие от гальванических и полярографических датчиков. Прибор поставляется в прочном кейсе со всем необходимым для начала работы.

Прибор внесен в государственный реестр средств измерений

Оптическая технология обеспечивает точные и стабильные результаты, даже в сложной для анализа среде

Цифровой датчик с умным колпачком снижает стоимость обслуживания прибора и не требует мембран и электролитов

Прибор имеет защиту от влаги и пыли IP67 и прочный корпус, что делает его идеальным для

анализа "в поле"

Характеристики

Тип измерений:	Оптический
Диапазон:	от 0,00 до 50,00 мг/л / от 0,0 до 500,0% насыщения
Разрешение:	от 0,01 мг/л / 0,1% насыщения
Точность:	1,5% от значения $\pm 0,01$ мг/л для 0,00-20,00 мг/л 5% от значения в диапазоне 20,00-50,00 мг/л 1.5% от значения $\pm 0,1\%$ в диапазоне 00-200,0% 5% от значения в диапазоне 200,0-500,0% • Одно или двух точечная автоматическая калибровка при 100% (8,26 мг/л) и 0% (0 мг/л) •
Калибровка:	Одноточечная ручная калибровка по заданному пользователем значению в % насыщения или в мг/л.
Термокомпенсация:	Автоматическая от -5,0 до 50.0 °C
Компенсация по давлению:	Одна любая точка во всем диапазоне давления
Компенсация солености:	Автоматическая от 0 до 70 PSU (ручная настройка)
Компенсация высоты:	Автоматическая от 420 до 850 мм рт.ст.
Диапазон:	от -5,0 до 50.0 °C
Разрешение:	от 0,1 °C
Точность:	$\pm 0,3$ °C
Датчик:	HI764113 Оптический
Запись данных:	По запросу, 4000 записей
Подключение:	USB-C

Автоотключение:	По выбору: 5, 10, 30, 60 минут или выключена
GLP:	Да - включая 5 последних калибровок
Напоминание о калибровке:	Да - настраивается пользователем
Автозапись при стабилизации:	Да
Дисплей:	LCD (с подсветкой)
Тип батареек / Срок службы:	1.5V AA Батарейки (4 шт.) / приблизительно 200 часов непрерывной работы без подсветки (50 часов с подсветкой)
Условия эксплуатации:	от 0 до 50 °C, max. RH 100%
Габариты:	185 x 93 x 35,2 мм
Вес:	(с батарейками) 450 г
Комплект поставки:	Каждый прибор поставляется с HI764113 оптическим датчиком со встроенным сенсором температуры, Защитным колпачком и 4 м кабелем, HI764113-1 колпачок с уплотнительным кольцом, HI7040 Двухкомпонентный нулевой раствор, сосуд для калибровки и хранения, 100 мл пластиковый стаканчик (2 шт.), 1 шприц с силиконовой смазкой, ткань для протирки, 1.5V AA батарейки (4 шт.), инструкция, сертификаты качества на прибор, датчик и колпачок, USB Type A to C кабель.
Гарантия:	HI98198 и HI764113: 2 года HI764113-1: 1 год

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город