

HI98193/10 портативный оксиметр с функцией определения БПК с датчиком HI764073/10, кабель 10м



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

Портативный измеритель растворенного кислорода HI-98193 имеет расширенные диапазоны измерения до 50 ppm и насыщения 600%.

Описание

При измерении растворенного кислорода для повышения точности показаний необходима компенсация солености, температуры и давления. Компенсация солености позволяет напрямую определять содержание растворенного кислорода в соленой воде. Компенсация температуры осуществляется автоматически благодаря встроенному датчику probes, который имеет одно- или двухточечную калибровку. Компенсация давления с помощью встроенного в прибор барометра может быть сверена с эталонным барометром и, при необходимости, может быть откалибрована в единицах измерения, выбираемых пользователем (мм рт.ст., вдох, атм, фунт/кв. дюйм, кПа, мбар). Благодаря встроенному барометру HI-98193 способен компенсировать изменения атмосферного давления, поэтому нет необходимости в графиках, информации о высоте или внешнем атмосферном давлении. Другие функции включают измерения, методы и расчеты для BOD, OUR и SOUR. Быстросъемный датчик растворенного кислорода.

Полярографический датчик растворенного кислорода. HI-764073 оснащен быстросъемным разъемом DIN, что упрощает установку и извлечение датчика.

Регистрация данных. Функция регистрации по запросу в HI-98193 позволяет пользователям сохранять до 400 показаний, которые впоследствии можно перенести на ПК с помощью USB-кабеля HI-920015 и программного обеспечения HI-92000.

GLP и экранная помощь. Полный доступ к данным GL осуществляется непосредственно нажатием клавиши GLP; для получения информации и помощи на экране одним нажатием кнопки можно вызвать контекстное меню справки.

Характеристики

Диапазон измерений:	От 0,00 до 50,00 мг/л (ppm); насыщенность от 0,0 до 600,0%
Разрешение:	0,01 мг/л (ppm); насыщенность 0,1%

Точность @25°C:	±1,5% от показаний ±1 цифра
калибровка:	Автоматическая по одной или двум точкам при 100% (8,26 мг/л) и 0% (0 мг/л); ручная калибровка по одной точке с использованием значения, введенного пользователем в % насыщения или мг/л
Диапазон атмосферного давления:	от 450 до 850 мм рт.ст.
Разрешение:	1 мм рт.ст.
Точность при 25°C:	±3 мм рт.ст. в пределах ±15% от точки калибровки
Калибровка:	в одной точке при любом значении давления в диапазоне
Тдиапазон температур:	-20.0 до 120.0°C
Разрешение:	0.1°C
Точность @25°C:	±0,2°C (без учета погрешности датчика)
Калибровка:	по одной или двум точкам при любом значении температуры в диапазон
Дополнительные характеристики - Режимы измерения:	DO; BOD; OUR; SOUR
Барометрическая компенсация:	Автоматическая компенсация от 450 до 850 мм рт.ст.
Компенсация солености:	Автоматическая компенсация от 0 до 70 г/л
Компенсация температуры:	Автоматическая компенсация от 0,0 до 50,0°C
Датчик:	Полярнографический зонд DO HI-764073 с защитным кожухом, внутренним датчиком температуры, разъемом DIN и кабелем длиной 4 м (входит в комплект)
Регистрация:	при входе в систему требуется до 400 образцов
Подключение к ПК:	через USB с оптической изоляцией (с программным обеспечением HI-92000)

Батарейки:	типа AA 1,5 В (4) / приблизительно 200 часов непрерывной работы без подсветки (50 часов с подсветкой)
Автоматическое отключение:	выбирается пользователем: 5, 10, 30, 60 мин или может отображаться на дисплее
Окружающая среда:	от 0 до 50°C; относительная влажность 100% IP67
Размер:	185 x 93 x 35.2 мм
Вес:	400г
Информация для заказа:	HI-98193 поставляется с датчиком HI-764073 DO (кабель длиной 4 м), предварительно отформованным мембранным колпачком из ПТФЭ (2), раствором электролита HI-7041S (30 мл), двухкомпонентным раствором с нулевым содержанием кислорода HI-7040, пластиковыми стаканами объемом 100 мл (2), программным обеспечением для ПК HI-92000, микропроцессором HI-920015 USB-кабель, батарейки типа AA 1,5 В (4), инструкция по эксплуатации, краткое руководство по эксплуатации, сертификат качества прибора и прочный чехол для переноски HI-760193.

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