

HI97779C колориметр на диоксид хлора, 0.00-2.00 мг/л с кейсом и стандартами CAL Check



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

HI97779 — это современный портативный фотометр для измерения диоксида хлора в воде. Этот измеритель предлагает превосходную оптическую систему, использующую эталонный детектор и узкополосные интерференционные фильтры для чрезвычайно быстрых и повторяемых измерений.

Нет необходимости на подготовку перед измерением

Обучающий режим для пошаговых инструкций

Проверка CAL для контроля работы прибора

Описание

HI97779 ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

Стабильный источник света:

- Внутренняя система отсчёта HI97779 фотометра компенсирует любые дрейфы, вызванные колебаниями мощности или изменением температуры окружающей среды. При стабильном источнике света показания быстрые и стабильные между вашим нулевым измерением и измерением образца.

Светодиодный источник света:

- Светодиодные источники света обеспечивают превосходную производительность по сравнению с вольфрамовыми лампами. Светодиоды обладают гораздо более высокой световой эффективностью, обеспечивая больше света и расходуя меньше энергии. Они также выделяют мало тепла, которое могло бы повлиять на работу электроники.

Высококачественные фильтры:

- Улучшенные оптические фильтры обеспечивают большую точность длины волны и позволяют получать более яркий и сильный сигнал. В итоге получается более высокая стабильность измерения и меньшая ошибка длины волны.

Лучшее освещение:

- Фокусирующая линза собирает весь свет, выходящий из кюветы, исключая ошибки из-за несовершенств и царапин, которые могут быть на стекле. Использование выпуклой линзы снижает необходимость в индексирующих кюветах.

Функциональность проверки CAL:

- Эксклюзивная функция CAL Check от Hanna позволяет проверять производительность и калибровку прибора с использованием отслеживаемых стандартов NIST. Наши стандартные флаконы CAL Check разработаны для имитации определённого значения поглощения на каждой длине волны с целью проверки точности последующих показаний.

Интуитивно понятный интерфейс:

- HI97779 снабжен графическим ЖК-экраном с подсветкой, индикатором состояния батареи и функцией сообщения об ошибках. Пользователи найдут интерфейс прибора интуитивно понятным и лёгким для чтения. Выделенный ключ помощи предоставляет информацию, касающуюся работы анализатора, и может использоваться на любом этапе настройки или измерения для отображения контекстной помощи.

Функция автоматического выключения:

- Прибор использует три обычных батарейки АА, которые позволяют провести около 800 измерений. Функция автоматического выключения автоматически выключает его после 15 минут бездействия, чтобы сэкономить время работы от батареи.

Характеристики

Артикул:	HI97779C
Название:	Фотометр-набор для быстрого использования диоксида хлора
Диапазон диоксида хлора:	0,00–2,00 мг/л (в виде ClO ₂)
Разрешение диоксида хлора:	0,01 мг/л
Точность содержания диоксида хлора:	±0,10 мг/л ±5% от измерения при 25 °C
Метод диоксида хлора:	Адаптация стандартных методов исследования воды и сточных вод, 23-е издание, 4500 ClO ₂ D
Источник света фотометра/колориметра:	Светодиод с полосным фильтром 525 нм
Фотометр/колориметр — светоизлучитель:	Кремниевой фотоэлемент

Полоса пропускающего фильтра полосыпропускания:	8 нм
Точность длины волны полосного фильтра:	±1,0 нм
Тип кюветы:	Диаметр круглого размера 24,6 мм (внутри 22 мм)
GLP:	Да
Дисплей:	128 x 64 пикселя чёрно-белый ЖК-дисплей с подсветкой
Логирование памяти:	50 чтений
Тип/срок службы батареи:	1,5 В AA щелочное напряжение (3 штуки) / > 800 измерений (без подсветки)
Автоматическое отключение:	после 15 минут бездействия (за 30 минут до измерения READ)
Окружающая среда:	от 0 до 50°C (32–122°F); От 0 до 100% RH (IP67)
Вес:	380 г (13,4 унции)
Размеры:	142,5 x 102,5 x 50,5 мм (5,6 x 4,0 x 2,0 дюйма)

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