



ООО «ПЛАНЕТА ИНФО»

+7 (812) 454-0-666 | +7 (921) 780-7000

г. Санкт-Петербург, 13-я линия В.О., д.78, оф. 190

info@oplanete.info | www.oplanete.info

ОРТИ-ЧЕК I Портативный флуориметр

Opti-Check — это небольшой, легкий и прочный портативный флуориметр идеально подходящий для быстрых измерений в полевых условиях.

Возможность двухканального использования позволяет проводить измерения как в градирнях, так и в котельных системах.



ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

- Пылезащищенный, водонепроницаемый и очень прочный корпус;
- Небольшой размер - легко помещается в кармане рубашки или куртки;
- Работает от батареек типа AAA, обеспечивая более 1000 измерений на комплект;
- Двойные каналы позволяют быстро переключаться между двумя задачами;
- Калибровка по одной точке плюс холостая калибровка;
- Разрешение 12 бит;
- 5-секундный прогрев;
- Полевой флуориметр, не требующий особого обслуживания.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Мониторинг воды в промышленности
 - Градирни
 - Котлы
 - Прочее

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРЕНИЙ

Линейный диапазон:

0–400 частей на миллиард (тип. для флуоресцеина)

0–1000 частей на миллиард, (тип. для PTSA)

Чувствительность:

<1 частей на миллиард, (тип. для флуоресцеина и PTSA)

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник света: светодиод

Детектор: фотодиод

ПИТАНИЕ

Питание: 4 батарейки AAA.

Время разогрева: 5 секунд

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура: 41–104 °F (5–40 °C)

Корпус: стандарт IP 67;

пыленепроницаемый/водонепроницаемый

Вес: 13,9 унций; 400 грамм

Размер: 1,75 x 3,5 x 7,25 дюйма; 4,45 см x 8,9 см x 18,4 см



ООО "ПЛАНЕТА ИНФО"

Web: www.oplanete.info

Email: info@oplanete.info

Телефон: +7 (812) 454-0-666, +7 (921) 780-7000