

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ
ПРОМЫШЛЕННЫЙ АНАЛИЗ
ТУРБИДИМЕТР 1720E SC



Датчик мутности с проточной ячейкой для чистой воды: 1720E sc

- **Оптимальная технология для очень низкого уровня мутности**
- **Защита измерений с использованием запатентованной ловушки для пузырей**
- **Вместе с другими цифровыми датчиками может подключаться к контроллерам SC**
- **Несложное подключение к контроллеру SC при помощи цифрового разъема**

1720E sc - разработан для чистой и питьевой воды

Датчик 1720E SC ссылается логическим продолжением хорошо известных датчиков серии 1720, лидеров в своем сегменте датчиков, использующих лампы накаливания и соответствующих стандарту USEPA 180.1. Датчик 1720E SC имеет интервал измерений от 0,0001NTU до 100 NTU и предназначен для измерений в чистой и незначительно замутненной среде. Его применение облегчает работы по водоочистке и водоподготовки промышленных и муниципальных предприятий.

Удобный для пользователя и простой в обслуживании

Продуманный дизайн 1720E позволяет отказаться от очистки кювет, что уменьшает время обслуживания и позволяет экономить значительные средства на сокращении времени простоя оборудования. Длительных пауз во время калибровки и проверки удается избежать за счет использования стандарта STABL CAL. Все показания датчика в передаются в цифровом виде и обрабатываются контроллером SC.



LANGE 

UNITED FOR WATER QUALITY

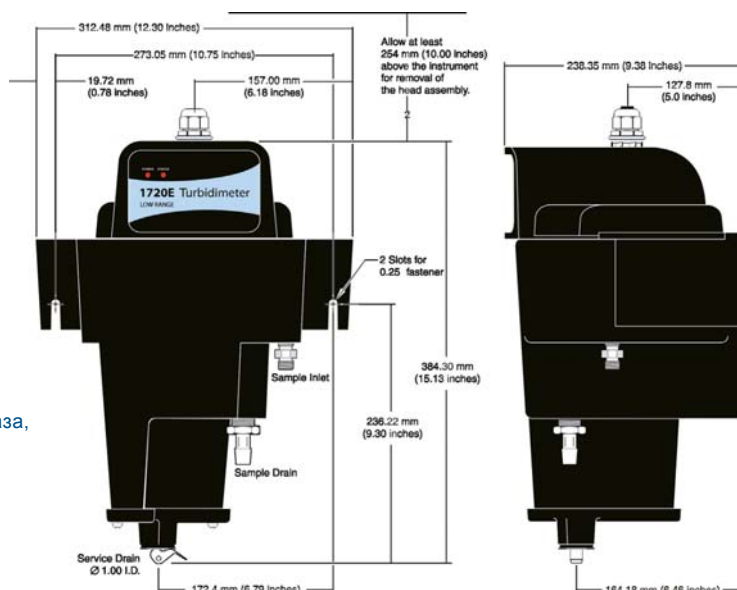
Сервис HACH LANGE



Свяжитесь с нами для размещения заказа, получения консультации и технической информации



Выезд к заказчику для консультаций, обучения и пуско-наладки



Размеры турбидиметра 1720E sc : 524 x 305 x 406 мм (W x H x D). Необходим зазор над датчиком 254 мм .

Технические данные

Техника измерения	измерение рассеянного на 90° света в соответствии с USEPA 180.1 (W-лампа)
Диапазон измерения	0.0001-100 NTU (ЕМФ, мг/л) может быть запрограммирован
Разрешение	0.0001-9.9999 / 10.000-99.999
Точность	±0.015 NTU или ±2 % (0-10 NTU), ±5 % (10-40 NTU), ±10 % (40-100 NTU)
Воспроизводимость	±0.002 NTU или ±1.0%
Козф. вариации	1 % соответствует DIN 38402
Время отклика	6, 30, 60, 90 сек (может программироваться), 75 сек для всего интервала
Компен. пузырьков	Установлена спец. ловушка пузырьков
Калибровка	Формазин или стандарты STABL CAL
Проверка	Сухой стандарт ICE-PIС или ГСО
Размер образца	Min. 0,25 л/мин, max. 0,75 л/мин.
Температура образца	Max. 50 °C
Температура среды	С одним датчиком: +2 ... +50 °C; С двумя датчиками: +2 ... +40 °C
Подача образца	Вход образца: ¼" NPT внутр. резьба Выход образца: ½" NPT внутр. резьба (включая шланг)
Материал	Коррозионно защищенный полистирол
Уровень защиты	NEMA 4X /IP 66
Техобслуживание	1.5ч / месяц
Вес	Приблизительно 4.54 кг
Дисплей	Контроллер SC 100 (модель LXV401) или SC 1000 (модель LXV400 и LXV402)

Информация для заказа

Описание	Артикул
датчик мутности 1720E sc , 2м кабель	LPV417.99.00001
Аксессуары	
Формазинный стандарт мутности 4000 NTU	LCW813
Формазинный комплект для калировки (цилиндр, пипетка TenSette , 500 мл бутылка 4000 NTU формазинный стандарт)	44156-00
0.2 мкм мембранный фильтр для проверки нулевой точки (без шланга)	EXF014
STABLCAL калибровочный стандарт	
- >0,1 NTU (1 л)	26597-53
- 1 NTU (1 л)	26598-53
- 20 NTU (1 л)	26601-53
ICE-PIС проверочный / калибровочный модуль (сухой стандарт)	
- 1 NTU	52215-00
- 20 NTU	52250-00
Цифровой кабель 7 м	58659-00
Укрытие от солнца	58690-00
Монтажная стойка	52160-00
Расходные материалы и запасные части	
Вольфрамовая фотометрическая лампа	18950-00
Пробка слива образца	44116-00

HACH LANGE GMBH
Willstätterstraße 11
D-40549 Düsseldorf
Тел. +49 (0)2 11 52 88-0
Факс+49 (0)2 11 52 88-143
info@hach-lange.de
www.hach-lange.com

ООО ЭКОИНСТРУМЕНТ
Официальный дистрибьютор
HACH LANGE в РФ и СНГ
119049 Москва, Ленинский пр. 6
Тел. +7 (495) 745 2290
Факс +7 (495) 745 2291
mail@ecoinstrument.ru
www.hach-lange.ru



UNITED FOR WATER QUALITY