

Hoвое поколение LDO

Самое лучшее в контроле кислорода Проще, точнее и эффективней, чем когда-либо прежде



Всегда уверенная работа: новый датчик LDO sc

Калибровка больше не нужна, благодаря полностью свободным от дрейфа датчикам: за короткое время HACH LANGE совершила революцию в измерении O_2 . Новый LDO sc второго поколения — более надежный и экономически эффективный, чем когда-либо прежде!

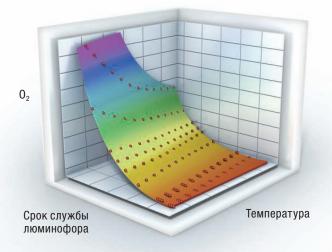


Невероятная надежность: гарантия 36 месяцев

Больший срок службы, более надежная работа: новый датчик LDO sc настолько надежен, что мы даем полную 36-месячную гарантию на датчик вместо обычных 24 месяцев!

Еще точнее: контроль O_2 с датчиком LDO sc

Оптимизированная конструкция термосенсора и новый метод трехмерной заводской калибровки делают контроль $\rm O_2$ с датчиком LDO sc еще более точным, чем ранее.



Передовые технологии, минимальные издержки

Оптический метод измерения исключает замену электролита или мембраны. Потому новый LDO sc требует самого минимального обслуживания. Новый оптимизированный термосенсор и трехмерная калибровка датчика делают промышленный контроль еще более точным — обеспечивая максимальное качество воды при минимальных энергозатратах!



Всегда на связи: возможность удаленной работы

Телеметрические функции лекго обеспечивают передачу данных через Интернет и SMS. Наши сервисы также допускают простое и надежное выполнение удаленной диагностики и изменение настроек, даже при отсутствии персонала на станции!

Метрологическая поддержка: наша служба поверки

Ваши стандарты предполагают внешний контроль качества? Служба поверки HACH LANGE подтвердит вам точность датчика LDO sc письменно!

Paнee предупреждение при помощи PROGNOSYS

Уникальная система раннего предупреждения PROGNOSYS создает заблаговременные планы и предоставляет вам информацию по текущему состоянию датчика. Одна из специальных функций безопасности — функция напоминания о необходимости инспекции, например.



Новый датчик LDO sc

Еще проще

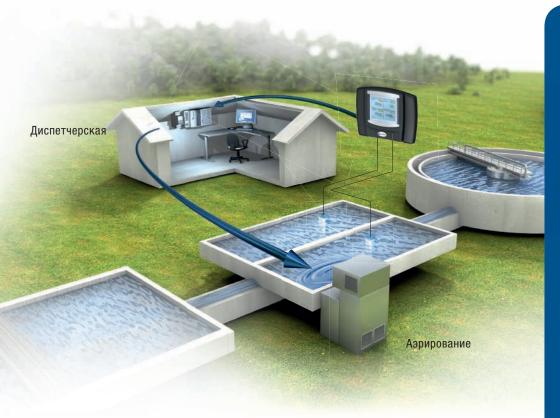
с системой раннего предупреждения PROGNOSYS и функциями дистанционной работы

Еще точнее

с терморегулируемой трехмерной калибровкой

Преимущества для пользователя:

Оптимизация энергопотребления становится еще надежнее и экономичнее



WTOS: надежные решения для энергосбережения на вашем предприятии

Автоматическое снижение эксплуатационых расходов и стабильные показатели сбросов: программа управления WTOS (Water Treatment Optimisation Solutions) дополняет датчик LDO sc и контроллер SC 1000. WTOS контролирует удаление фосфатов и азота, а также утилизацию осадка в режиме реального времени. При изменении состава стоков WTOS мгновенно перенастраивает контрольные значения.

Датчик LDO sc: технические данные



- Диапазон измерения кислорода: 0-20 мг/л
- ▶ Точность измерения кислорода: 0-5 мг/л $\pm 0,1$ 5-20 мг/л $\pm 0,2$
- ▶ Диапазон измеряемых температур: 0-50 °C
- Гарантия:
 Датчик: 36 месяцев
 Сменный колпачок: 24 месяца

Могут быть внесены изменения:

HACH LANGE – специалист в анализе воды

Все оборудование от единого поставщика

Будь то лабораторные или полевые измерения, отбор проб или промышленный контроль, HACH LANGE предлагает полный спектр оборудования — от тест-методов до автоматических анализаторов.

Для любых применений

Решения от HACH LANGE предназначены для анализа сточных, питьевых и промышленных вод и обеспечивают надежный и достоверный мониторинг технологических процессов и предельных значений.

Все параметры от А до Ц

От Аммония до Цинка - последовательная, понятная и простая в освоении, проверенная ежедневной практикой программа анализа огромного числа параметров, включающая пробоподготовку и контроль качества.

