



Датчик кислорода

Производитель: HACH-LANGE

Модель: 5740 sc

<https://assa-group.ru/5740-sc-datchik-kisloroda>

Новый подход к традиционному измерению O_2 при помощи электрохимических датчиков

- Идеальное соотношение цена/качество
- Простая замена измерительной головки с мембраной и электролитом
- Длительный межсервисный интервал
- Минимальная чувствительность к H_2S
- Помехоустойчивая цифровая передача сигнала
- Прямое подключение к контроллеру SC

Выше стандартов

5740 sc это цифровой гальванический датчик с характеристиками, которые поднимают его на качественно новый уровень по отношению к стандартным датчикам этого класса. Его цена и стоимость обслуживания значительно ниже, чем у обычных амперометрических систем. И как результат: датчик с лучшим соотношением цена/качество.

Отличия

В датчике 5740 sc используется свинцово-никелевая (Ni-Pb) ячейка с большой цилиндрической мембраной. Такая конфигурация и прочная конструкция обеспечивают датчику длительный период работы без обслуживания и получение очень надежных результатов. Датчик находит наибольшее применение на муниципальных и промышленных станциях очистки сточных вод в случаях, когда бюджет не позволяет использовать оптические датчики.

Датчики серии sc подключаются к универсальным промышленным контроллерам серии SC 200 (2-х канальный) и SC 1000 (многоканальный)

Технология	Гальваническая ячейка
Диапазоны измерения	0.1– 40.0 мг/л O ₂ 0.1– 40.0 ppm O ₂ 1– 200% насыщения
Погрешность показаний	0.1 мг/л O ₂
Время отклика	120 с
Диапазон температур	0 – 50 °C
Скорость потока	
Калибровка	По воздуху или образцу
Время поляризации	Нет

<https://assa-group.ru/5740-sc-datchik-kislорода>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.