



Универсальный контроллер SC 200

Производитель: HACH-LANGE

Модель: SC 200

<https://assa-group.ru/sc-200>

Цифровой универсальный 2-канальный контроллер SC200 совместим со всеми цифровыми и аналоговыми датчиками HACH LANGE. Свыше 40 различных сенсоров на выбор - от аммония до хлора, включая уникальные датчики, такие как нефтепродукты в воде. Мониторинг питьевых, сточных и промышленных вод - все это не проблема для многоцелевого контроллера и огромного выбора датчиков. Использование одного стандартного контроллера упрощает обслуживание, экономит время и средства. Теперь Вам нужен лишь один поставщик оборудования для решения задач химконтроля - HACH LANGE!

- Параллельное подключение до двух цифровых/аналоговых датчиков или электродов
- Расширенные функции управления
- Программируемые пороговые реле
- PID контроль через аналоговый выход
- Простота установки и управления
-

Универсальный контроллер для подключения до 2 датчиков. Новый контроллер SC200 имеет два независимых

разъема для подключения датчиков, благодаря чему он может контролировать один или два датчика одновременно. Оба измеряемых значения отображаются на дисплее и могут передаваться как через аналоговый, так и через цифровой интерфейс на следующий уровень управления.

Полный спектр встроенных функций

управления. Универсальный контроллер SC200 поставляется предварительно сконфигурированным для работы по наиболее распространенным алгоритмам управления, таким как двухпозиционный контроллер, пропорциональный (P), пропорционально-интегральный (PI) и пропорционально-интегральнодифференциальный (PID) контроллер, и легко настраивается под конкретную задачу непосредственно на месте установки. Он может решать простые одноуровневые задачи автоматизации без значительных затрат и без подключения дополнительных модулей.

Характеристики

Измерительные входы	Любое сочетание двух цифровых или аналоговых датчиков и электродов, все параметры свободно настраиваются
Окруж. температура	-20 ... +60 °C
Аналоговые выходы	Два токовых выхода 0/4-20 мА, программируемые
Реле	4 безпотенциальных релейных переключателя, 5 А 115/230 В пер., 5 А 30 В пост., настраиваемые как пороговые, статусные, Р-управл. или таймер
Интерфейс	Опция: RS232 Modbus, RS485 Modbus, Profibus DP

Питание	~100 -240 В $\pm 10\%$, 50/60 Гц 24 В пост. -15%,+20%
Экран	ЖК дисплей 240x160 точек со светодиодной подсветкой
Материал корпуса	Поликарбонат, алюминий (с порошковым напылением), нержавеющая сталь
Способы крепления	На стене, на трубе, в панели
Запись данных	На SD-карту
Габариты	144 x 144 x 181 мм
Вес	1,7 кг

<https://assa-group.ru/sc-200>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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