



Цифровой датчик pH pHD sc

Производитель: **HACH-LANGE**

Модель: pHD sc

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

Все цифровые датчики имеют встроенные цифровой преобразователь и 10 м кабель с разъемом для подключения к универсальному цифровому контроллеру SC 200 и SC 1000.

Варианты исполнения корпусов:

- Конвертируемый – 1-дюймовая NPT резьба с обоих концов, предназначен для установки в тройник или другие проточные арматуры, а также для крепления на погружной трубе
- Вставной – отсутствует резьба на конце электрода, предназначен для установки в арматуру ввода в трубопровод
- Санитарный – имеет 2-дюймовый фланец для крепления на фланцевом тройнике
- Погружной – используется для монтажных комплектов с цепным подвесом или погружением на трубе.

Датчики pHD sc это

- Максимальная надежность
- Стабильный, прочный дифференциальный электрод
- Проверенная комбинация электродов с различными

- вариантами исполнения
- Прямое подключение к контроллеру SC

Характеристики

	pHD sc pH	pHD sc ORP
Метод измерения	Дифференциальный электрод	
Датчик температуры	NTC 300 Ом	
Диапазон измерения	-2...14 pH	-1500...1500 мВ
Материал	Корпус из нержавеющей стали и Ryton, солевой мостик из Ryton (PVDF), электрод из стекла и титана, прокладка Viton	Корпус из нержавеющей стали и Ryton, солевой мостик из Ryton (PVDF), электрод из платины и титана, прокладка Viton
Диапазон температур	Цифровой: -5...+70 °C Аналоговый: -5...+100 °C Погружной датчик: 0...50 °C	
Термокомпенсация	Автоматическая или ручная	

Калибровка	рН: 1- или 2- точечная калибровка
	Температуры: 1-точечная калибровка
Скорость потока	максимум 3 м/с
Давление	Цифровой: до 6,9 бар 70 °С
	Аналоговый: до 6,9 бар 105 °С
Передача данных	Цифровой контроллер SC 200 или SC 1000
Вес	0,3 кг
Кабель	10 м PUR

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

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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