Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12 единый адрес: stn@nt-rt.ru | sensotech.nt-rt.ru

## Погружной сенсор 40-14 лабораторный

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Температура среды, в которую погружен сенсор	Стандарт: от -20 °C до 120 °C Опция: до 200 °C
Давление	стандарт: 16 бар
Материал сенсора	Стандарт: нержавеющая сталь Опция: Hastelloy, Monel, Tantal, титан, цирконий и др.
Способ монтажа	Стандарт: отсутствует Опция: возможны варианты
Степень защиты корпуса	отсутствует
Диаметр измерительной части сенсора	40 mm
Диаметр прутка сенсора	14 mm
Монтажная длина	Стандарт: 50 мм Опция: возможна другая длина
Взрывозащита	отсутствует
Питание	24 В пост.тока (VDC)
Мощность	6 Вт

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Погружной сенсор 40-14 лабораторный является стандартной моделью для измерений в лабораторных условиях.

## Преимущества

- Сенсор в жестком полностью закрытом корпусе
- Запатентованные высокоэффективные технологии, позволяющие получать надежные результаты даже в условиях высокого содержания газовых пузырей.
- Широкий диапазон рабочих температур и давления (температура до 200 °C, давление до 500 бар (7, 25 psi)
- Дополнительные опции, такие как определение наличия потока (поток/стоп) или наличия среды вокруг сенсора.
- Наличие цифрового сенсора гарантирует высокую точность результатов, небольшое время отклика и надежную передачу данных.
- Графическое отображение принимаемого высокочастотного звукового сигнала (SonicGraph), позволяющее оптимально настроить измерительную систему.

