



LANGE



Аналоговый датчик для измерений в котловой воде/ конденсате, корпус из нержавеющей стали, постоянная ячейки 5,0

Товар #: 3444D8A



Номинальная постоянная ячейки (K) = 5,0, штекер с резьбой 3/4 дюйма NPT из нержавеющей стали 316, 6-метровый (20-футовый) аналоговый кабель, титановый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 1000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$.

Возможность измерения сопротивления и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0,057 \text{ мкс/см}$ или $18,2 \text{ МОм}$) до $200\,000 \text{ мкс/см}$. Цифровые контроллеры Hach sc обрабатывают различные входящие данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивления, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики высокого давления и высокой температуры предназначены для наблюдения за состоянием котловой воды и конденсата в возвратных трубопроводах. Они снабжены электродами из нержавеющей стали 316 и имеют резьбовые корпуса (штекер 3/4 дюйма NPT). Датчики можно прикреплять к стене котла при помощи 3/4-дюймовой приварной бобышки или закреплять на производственной линии посредством стандартной 3/4-дюймовой Т-образной трубки из нержавеющей стали.

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach sc "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach sc не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии "plug and play"

Спецификации

Время отклика T90:	30 s от ступенчатого изменения
Диапазон давлений:	0 - 300 psi (20,7 БАР)
Диапазон температур:	-20 - 200 $^{\circ}\text{C}$ (-4-382 $^{\circ}\text{F}$)
Длина кабеля:	20
Константа ячейки k:	5
Материала электрода:	316 SS
Повторяемость:	$\pm 0.5 \%$ измеренного значения
Погрешность измерений:	$\pm 2 \%$ от значений более 200 мкСм/см

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: hach.pro-solution.ru | эл. почта: hca@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70**



LANGE



Датчик проводимости, постоянная ячейки 0,5, нержавеющая сталь HD

овар #: 3433E8A



6-метровый кабель, также для замены D3433

Номинальная постоянная ячейки (K) = 10,0, штекер 3/4 дюйма NPT из полифениленсульфида, 6-метровый (20-футовый) аналоговый кабель, графитовый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 1000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$.

Возможность измерения сопротивляемости и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0,057 \mu\text{S}/\text{cm}$ или 18,2 МОм) до $200\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$. Цифровые контроллеры Hach sc обрабатывают различные входящие данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивляемости, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики с компрессионными фитингами в конструкцию входят титановые электроды и компрессионный фитинг для универсальности установки на глубину до 4 дюймов (102 мм). Компрессионные фитинги со штекерами 1/2-дюйма или 3/4-дюйма NPT изготавливаются из материала Kynar (ПВДФ) или нержавеющей стали 316. В конструкцию более длинной модели данного датчика входит шаровой клапан из нержавеющей стали 316, позволяющий вводить/извлекать датчик, не останавливая ток воды. Более длинную модель можно использовать для вставки через компрессионный фитинг. Максимальная глубина вставки 7 дюймов (178 мм).

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach sc "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach sc не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии "plug and play"

Спецификации

Время отклика T90:	< 30 s после ступенчатого изменения
Глубина погружения:	33 mm T-образное крепление
Датчик температуры:	Pt1000 RTD
Диаметр:	32.5 mm
Диапазон давлений:	6.8 бар при 150°C (использование с предназначенными для более низкой температуры монтажными приспособлениями или трубами может ограничить температуру и давление, при которых возможна эксплуатация)
Диапазон измерений:	0 - 200000 мкСм/см
Диапазон рабочих температур:	$-20 - 200^{\circ}\text{C}$
Длина:	134.6 mm

Длина кабеля:	20 6-проводниковый кабель (4 проводника и два изолированных экранированных провода)
Константа ячейки k:	10
Материала электрода:	Graphite
Повторяемость:	± 0.5 измеренного значения
Погрешность измерений:	± 2 % от значений более 200 мкСм/см
Поток:	0 - 3 m/s максимум, полное погружение
Поток образца:	NPT на обоих концах
Расстояние передачи:	макс. 1000 m При эксплуатации с распределительной коробкой



LANGE



Компрессионный фитинг с постоянной ячейки 0,5, 3/4 дюйма NPT из поливинилиденфторида (ПВДФ), контактный кондуктометрический датчик

Товар #: 3422B3A

Высокая точность измерений в сверхчистой воде и при высокой проводимости.

Все аналоговые датчики с компрессионными фитингами снабжены титановыми электродами и встроенным 6-метровым (20-футовым) кабелем из

неизолированной и луженой проволоки.

Компрессионный фитинг с номинальной постоянной ячейки (К) = 0,5, 3/4 дюйма NPT из поливинилиденфторида (ПВДФ), 6-метровый (20-футовый) аналоговый кабель, титановый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 1000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$.

Возможность измерения сопротивляемости и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0,057 \mu\text{S}/\text{cm}$ или 18,2 МОм) до $200\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$. Цифровые контроллеры Hach sc обрабатывают различные входящие данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивляемости, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики с компрессионными фитингами в конструкцию входят титановые электроды и компрессионный фитинг для универсальности установки на глубину до 4 дюймов (102 мм). Компрессионные фитинги со штекерами 1/2-дюйма или 3/4-дюйма NPT изготавливаются из материала Купар (ПВДФ) или нержавеющей стали 316. В конструкцию более длинной модели данного датчика входит шаровой клапан из нержавеющей стали 316, позволяющий вводить/извлекать датчик, не останавливая ток воды. Более длинную модель можно использовать для вставки через компрессионный фитинг. Максимальная глубина вставки 7 дюймов (178 мм).

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach sc "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach sc не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии "plug and play"

Спецификации

Время отклика T90:	30 s
Глубина погружения:	155 mm
Диаметр:	12.7 mm

Диапазон давлений:	1.7 бар при 150 °C
Диапазон измерений:	0 - 100 мкСм/см проводимость
Диапазон рабочих температур:	-20 - 200 °C
Длина:	193.5 mm
Длина кабеля:	20 фиксированный кабель (6 проводов, 4 проводника и два изолированных экранированных провода)
Константа ячейки k:	0.5
Материал:	Компрессионный фитинг: поливинилиденфторид (ПВДФ)
Материала электрода:	Titanium
Повторяемость:	± 0.5 % измеренного значения
Погрешность измерений:	± 2 % от значений более 200 мкСм/см
Поток:	0 - 3 m/s максимум, полное погружение
Поток образца:	NPT



LANGE



Кондуктометрический датчик для измерений в котловой воде/конденсате, постоянная ячейки 0,5, корпус из нержавеющей стали

овар #: 3444B8A



Высокая точность измерений в сверхчистой воде и при высокой проводимости.

Номинальная постоянная ячейки (K) = 0,5, штекер с резьбой 3/4 дюйма NPT из нержавеющей стали 316, 6-метровый (20-футовый) аналоговый кабель, титановый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 1000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$.

Возможность измерения сопротивления и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0,057 \mu\text{S}/\text{cm}$ или 18,2 МОм) до 200 000 $\mu\text{S}/\text{cm}$. Цифровые контроллеры Hach sc обрабатывают различные входящие данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивления, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики с компрессионными фитингами в конструкцию входят титановые электроды и компрессионный фитинг для универсальности установки на глубину до 4 дюймов (102 мм). Компрессионные фитинги со штекерами 1/2-дюйма или 3/4-дюйма NPT изготавливаются из материала Купаг (ПВДФ) или нержавеющей стали 316. В конструкцию более длинной модели данного датчика входит шаровой клапан из нержавеющей стали 316, позволяющий вводить/извлекать датчик, не останавливая ток воды. Более длинную модель можно использовать для вставки через компрессионный фитинг. Максимальная глубина вставки 7 дюймов (178 мм).

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach sc "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach sc не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии "plug and play"

Спецификации

Время отклика T90:	30 s от ступенчатого изменения
Диапазон давлений:	0 - 300 psi (20,7 БАР)
Диапазон температур:	-20 - 200 $^{\circ}\text{C}$ (-4-382 $^{\circ}\text{F}$)
Длина кабеля:	20
Константа ячейки k:	0.5
Материала электрода:	316 SS
Повторяемость:	± 0.5 % измеренного значения
Погрешность измерений:	± 2 % от значений более 200 мкСм/см



LANGE



Контактный кондуктометрический датчик для общих целей, постоянная ячейки 0,5, корпус из полифениленсульфида

Товар #: 3433B8A

Высокая точность измерений в сверхчистой воде и при высокой проводимости.

Контактный кондуктометрический датчик высокой производительности для общих целей с встроенным температурным элементом. Различные способы монтажа: на 3/4-дюймовой Т-образной трубке или на конце трубки.

Номинальная постоянная ячейки (К) = 0,5, штекер 3/4 дюйма NPT из полифениленсульфида, 6-метровый (20-футовый) аналоговый кабель, графитовый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 1000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$.

Возможность измерения сопротивления и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0,057 \mu\text{S}/\text{cm}$ или 18,2 МОм) до $200\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$. Цифровые контроллеры Hach sc обрабатывают различные входящие данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивления, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики с компрессионными фитингами в конструкцию входят титановые электроды и компрессионный фитинг для универсальности установки на глубину до 4 дюймов (102 мм). Компрессионные фитинги со штекерами 1/2-дюйма или 3/4-дюйма NPT изготавливаются из материала Kynar (ПВДФ) или нержавеющей стали 316. В конструкцию более длинной модели данного датчика входит шаровой клапан из нержавеющей стали 316, позволяющий вводить/извлекать датчик, не останавливая ток воды. Более длинную модель можно использовать для вставки через компрессионный фитинг. Максимальная глубина вставки 7 дюймов (178 мм).

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach sc "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach sc не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии "plug and play"

Спецификации

Время отклика T90:	< 30 s
Глубина погружения:	33 mm Т-образное крепление
Датчик температуры:	Pt1000 RTD
Диаметр:	32.5 mm
Диапазон давлений:	6.8 бар при 150°C (использование с предназначенными для более низкой температуры монтажными приспособлениями или трубами может ограничить температуру и давление, при которых возможна эксплуатация)
Диапазон измерений:	0 - 1000 мкСм/см

Диапазон рабочих температур:	-20 - 200 °C
Длина:	134.6 mm
Длина кабеля:	20 6-проводниковый кабель (4 проводника и два изолированных экранированных провода)
Константа ячейки k:	0.5
Материала электрода:	Graphite
Повторяемость:	± 0.5 % измеренного значения
Погрешность измерений:	± 2 % от значений более 200 мкСм/см
Поток:	0 - 3 m/s
Поток образца:	NPT на обоих концах
Расстояние передачи:	макс. 1000 m при эксплуатации с распределительной коробкой



LANGE



Контактный кондуктометрический датчик широкого применения, постоянная ячейки 5,0, 3/4 дюйма NPT, поливинилиденфторид

Товар #: 3422D3A



Высокая точность измерений в сверхчистой воде и при высокой проводимости.

Все аналоговые датчики с компрессионными фитингами снабжены титановыми электродами и встроенным 6-метровым (20-футовым) кабелем из

неизолированной и луженой проволоки.

Компрессионный фитинг с номинальной постоянной ячейки (К) = 5,0, 3/4 дюйма NPT из поливинилиденфторида (ПВДФ), 6-метровый (20-футовый) аналоговый кабель, титановый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 1000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$.

Возможность измерения сопротивляемости и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0,057 \mu\text{S}/\text{cm}$ или $18,2 \text{ MOhm}$) до $200\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$. Цифровые контроллеры Hach sc обрабатывают различные входящие данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивляемости, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики с компрессионными фитингами в конструкцию входят титановые электроды и компрессионный фитинг для универсальности установки на глубину до 4 дюймов (102 мм). Компрессионные фитинги со штекерами 1/2-дюйма или 3/4-дюйма NPT изготавливаются из материала Купаг (ПВДФ) или нержавеющей стали 316. В конструкцию более длинной модели данного датчика входит шаровой клапан из нержавеющей стали 316, позволяющий вводить/извлекать датчик, не останавливая ток воды. Более длинную модель можно использовать для вставки через компрессионный фитинг. Максимальная глубина вставки 7 дюймов (178 мм).

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach sc "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach sc не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии "plug and play"

Спецификации

Время отклика T90:	30 s
Глубина погружения:	155 mm
Диаметр:	12.7 mm
Диапазон давлений:	1.7 бар при 150°C
Диапазон измерений:	0.002 - $20 \text{ M}\Omega$; сопротивление
Диапазон рабочих температур:	$-20 - 200^{\circ}\text{C}$
Длина:	193.5 mm

Длина кабеля:	20 фиксированный кабель (6 проводов, 4 проводника и два изолированных экранированных провода)
Константа ячейки k:	5
Материал:	Компрессионный фитинг: поливинилиденфторид (ПВДФ)
Материала электрода:	Titanium
Повторяемость:	± 0.5 % измеренного значения
Погрешность измерений:	± 2 % от значений более 200 мкСм/см
Поток:	0 - 3 m/s максимум, полное погружение
Поток образца:	NPT



LANGE



Контактный кондуктометрический датчик, постоянная ячейки 0,05, 1/2 дюйма NPT

Товар #: 3422A2A

Высокая точность измерений в сверхчистой воде и при высокой проводимости.

Все аналогичные датчики с чистым давлением и битиндиг и сна, Венм титановым и кучетьюаг и и встиеонным (-г етиовым 20)-6 лтовым й ча, еуег из

неизолированно. и улВено. пиовоучиК

Ког пиессиионным. битиндс ног инауно. постоянно. япе. чи 2= йб)ж3р/0 ь4 . г а юNP из неиВаве4 Те. стауи Пр(ж-г етиовм. 20)-6 лтовм. йанауодрм. ча, еуьжтитановм. кучетиоы

Конструкция высокой производительности

Датчики повмшенно. пиоизвоитеуьности издтавуива4 тся в соответствии со стиодиг и станьвитаг ижиспоузованиег вмсочокапественнымх лсиуеннымх г атеииауовжго ьуаает возг оВнмг их пииг енение в суоВнмх лсуовияхжнапииг еижи из еиениях в свеихписто. воьежпистче на г есте 2CINйи на, у4 ьениях за состояниег чотуово. воьм/чоньенсатаКаВьм. ьатпич пиохойт тестиованиежхое чотоиодо опиьеуяется сво. ственная ег л а, соу4 тная петмиехзнапная постоянная япе. чиКто, м ьд, иться вмсopa. ше. возг оВно. топности изг еиенияжиосто ввеьите ктл постояннл4 2г етоьHach DRY-CALйво виег я настю. чи анауизатоиаКа чонпиче чаВьдо ьатпича нахоьится встиеонным. тег пеиатлим. куег ент Nt p))) RPDж, еспепива4 Ти. , мстим. отчуич на изг енения в тег пеиатлие с топность4 ьд 1 шфлу s пфлСК

Возможность измерения сопротивления и проводимости

Фаннме ьатпичи повмшенно. пиоизвоитеуьности пиовоьит изг еиения в лсуовиях от теоиетипесчи писто. воьм 2)ж3; 1 u рпф/сг иуи р7ж S 8 г йьд 0)))) 1 u рпф/сг Киб иовме чонтиоууеим Hach lc o, иа, атмва4 т иазуипнме вхоьТие ьаннме с Ми6 иовмх ьатпичовж г одт , мть настюенм ьуя изг еиения пиовоьиг остиьжопиотиуяег остиьж, Тедр чоуипества иаствоиеннымх соуе. жинеиауизаМи иуи оьно. из шести заьаннмх веуипинК

Различные способы монтажа

Датчики с чистым давлением и битиндиг и в чонстилчМи4 вхоьт титановме кучетьюом и чог пиессиионным. битиндьюя лнвеисауьности лстановчи на дул, инл ьд Сь4 . г ов 2р) 0 г г йЖог пиессиионнме битиндиги со штечеиаг и р/0-ь4 . г а иуи ПЮь4 . г а юNP издтавуива4 тся из г атеииауа = цсау2ДфФт йиуи неиВаве4 Те. стауи Пр(ж чонстилчМи4 , оуее ьуинно. г оьеуи ьаннодо ьатпича вхоьит шаиово. чуапан из неиВаве4 Те. стауи Пр(жозвоуя4 Ти. ввоьить/извучать ьатпичж не останавуивая точ воьмКюоуе ьуиннл4 г оьеуь г оВно испоузовать ьуя вставчи пеиез чог пиессиионным. битиндЖ ачсиг ауьная дул, ина вставчи ; ь4 . г ов 2р; 7 г г йЖ

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach sc "Plug and Play"

Ни оьин из чонтиоууеиов Hach lc не тие, лет суоВно. пиовоьни иуи пиеелстановуеннымх пиомьлиДюьну4 пите у4 , л4 чог , инаМи4 Ми6 иовмх ьатпичов Hachжвся систем а , льет дтова ч кчспулатаМи в ктог слть техноуодии 1 qprotшфг asd шфц1 qprot

Спецификации

Фиег я отчуича P9) :

П) 1

Гул, ина подилВения:

р33 u u

Фиаг ети:

р0К u u

Фиапазон ьавуени. :

рК , аи пии р3) 1 degn

Фиапазон изг еиени. :	) - р)) г чСг /сг пиовоьиг ость
Фиапазон иа, опих тег пеиатли:	-0) - 0)) 1 degг
Фуина:	р9П3 u u
Фуина ча, еуя:	0) 6ичсииваннм. ча, еуь 2 пиовоьовжОпиовоьнича и ьва изоуииованнмх кчианииваннмх пиовоьай
Константа япе. чи k:	) 3
S атеииау:	Ког пиессионнм. 6 итинд: поуивиниуиьенб тоииы2ДфФ й
S атеииауа куечтиоьа:	Pitasipu
Довтоияег ость:	1 пф1 u sm) 3 % изг еиеннодо знапения
Додиешность изг еиени. :	1 пф1 u sm0 % от знапени. , оуее 0)) г чСг /сг
Доточ:	) - Пу /l г ачсиг лг жтоуное подилВение
Доточ о, иазМ:	юNP



LANGE



Контактный кондуктометрический датчик, постоянная ячейки 1,0, 3/4 дюйма, поливинилиденфторид

Товар #: 3422C3A



Высокая точность измерений в сверхчистой воде и при высокой проводимости.

Все аналоговые датчики с компрессионными фитингами снабжены титановыми электродами и встроенным 6-метровым (20-футовым) кабелем из неизолированной и луженой проволоки.

Компрессионный фитинг с номинальной постоянной ячейки (K) = 5,0, 3/4 дюйма NPT из поливинилиденфторида (ПВДФ), 6-метровый (20-футовый) аналоговый кабель, титановый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 5000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.5^\circ\text{C}$.

Возможность измерения сопротивляемости и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0,07 \text{ мкс } 1 \text{ мСм}$ или $58,2 \text{ МОм}$) до $200\,000 \text{ мкс } 1 \text{ мСм}$. Цифровые контроллеры Hach SC обрабатывают различные входные данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивляемости, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики с компрессионными фитингами в конструкцию входят титановые электроды и компрессионный фитинг для универсальности установки на глубину до 4 дюймов (502 мм). Компрессионные фитинги со штекерами 5/2-дюйма или 3/4-дюйма NPT изготавливаются из материала Kynar (ПВДФ) или нержавеющей стали 316. В конструкцию более длинной модели данного датчика входит шаровой клапан из нержавеющей стали 316, позволяющий вводить/извлекать датчик, не останавливая ток воды. Более длинную модель можно использовать для вставки через компрессионный фитинг. Максимальная глубина вставки 7 дюймов (578 мм).

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach SC "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach SC не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии Plug and Play.

Спецификации

Время отклика T90:	30 с
Глубина погружения:	5' 0" s s
Диаметр:	52.7 s s
Диапазон давлений:	5.7 бар при 50°C
Диапазон измерений:	0 - 500 мкСм/см проводимость
Диапазон рабочих температур:	$-20 - 200^\circ\text{C}$
Длина:	593.0 s s

Длина кабеля:	20 фиксированный кабель (6 проводов, 4 проводника и два изолированных экранированных провода)
Константа ячейки M	5
Материал:	Компрессионный фитинг: поливинилиденфторид (ПВДФ)
Материала электрода:	Ti
Повторяемость:	± 0.5% к измеренного значения
Погрешность измерений:	± 2% от значений более 200 мкСм/см
Поток:	0 - 3 s /и максимум, полное погружение
Поток образца:	NPT



LANGE



Постоянная ячейки 0,5, контактный датчик проводимости для общих целей, корпус из полифениленсульфида со штекером 3/4 дюйма NPT

Товар #: 3422A1A

Все аналоговые датчики с компрессионными фитингами снабжены титановыми электродами и встроенным 6-метровым (20-футовым) кабелем из неизолированной и луженой проволоки.

Компрессионный фитинг с номинальной постоянной ячейки (K) = 0,05, 1/2 дюйма NPT из поливинилиденфторида (ПВДФ), 6-метровый (20-футовый) цифровой кабель, титановый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 1000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$.

Возможность измерения сопротивляемости и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0.057 \mu\text{S}/\text{cm}$ или 18,2 МОм) до $200\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$. Цифровые контроллеры Hach sc обрабатывают различные входящие данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивляемости, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики с компрессионными фитингами в конструкцию входят титановые электроды и компрессионный фитинг для универсальности установки на глубину до 4 дюймов (102 мм). Компрессионные фитинги со штекерами 1/2-дюйма или 3/4-дюйма NPT изготавливаются из материала Kynar (ПВДФ) или нержавеющей стали 316. В конструкцию более длинной модели данного датчика входит шаровой клапан из нержавеющей стали 316, позволяющий вводить/извлекать датчик, не останавливая ток воды. Более длинную модель можно использовать для вставки через компрессионный фитинг. Максимальная глубина вставки 7 дюймов (178 мм).

Полнофункциональные цифровые контроллеры Hach sc "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach sc не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии "plug and play"

Спецификации

Время отклика T90:	30 s
Глубина погружения:	155 mm
Датчик температуры:	Pt1000 RTD
Диаметр:	12.7 mm

Диапазон давлений:	1.7 бар при 150 °C
Диапазон измерений:	0 - 100 мкСм/см проводимость
Диапазон рабочих температур:	-20 - 200 °C
Длина:	193.5 mm
Длина кабеля:	20 фиксированный кабель (6 проводов, 4 проводника и два изолированных экранированных провода)
Константа ячейки k:	0.05
Материал:	Компрессионный фитинг: поливинилиденфторид (ПВДФ)
Материала электрода:	Titanium
Повторяемость:	± 0.5 % измеренного значения
Погрешность измерений:	± 2 % от значений более 200 мкСм/см
Поток:	0 - 3 m/s максимум, полное погружение
Поток образца:	NPT
Расстояние передачи:	макс. 1000 m при эксплуатации с распределительной коробкой



LANGE



3400 Цифровой 2-электродный контактный кондуктометрический датчик из нержавеющей стали, К=1см-1

Товар #: D3417.99

Контактный кондуктометрический датчик для чистой среды: семейство 3400 sc

Аналоговый датчик с широким диапазоном для кондуктометрических измерений при высоких температурах. Проточный датчик с встроенным датчиком температуры, управляемый при помощи цифрового контроллера и интерфейса. Доступны цифровые удлинительные кабели разной длины и проводимости.

Широкий диапазон измерения

Высокая точность

Широкий диапазон применения

Конструкция из нержавеющей стали

Различные способы монтажа

Спецификации

Глубина погружения:	82 mm
Датчик температуры:	Pt 1000
Диаметр:	21 mm
Диапазон давлений:	макс. 25 бар
Диапазон измерений:	1 - 2000 мкСм/см Контроллер SC
Диапазон рабочих температур:	150 °C максимум
Длина:	133.5 mm
Длина кабеля:	6 m
Кабельное соединение:	Закладная головка IP 65 из усиленного стекловолоконного полиэфира
Константа ячейки k:	1 см ⁻¹ ± 2 %; 2 % ± 2 %
Принцип измерения:	Цифровой 2-электродный контактный кондуктометрический датчик
Специальные указания:	В комплекте: цифровой интерфейс AD 3400 аналоговый контактный кондуктометрический датчик 8317 1-метровый цифровой кабель 5-метровый аналоговый кабель

Требуемые аксессуары

- SC 1000 Модуль для 4 датчиков, ВЫХОД 4 х мА, реле, кабель питания европейского стандарта (Item LXV400.99.2R121)
- SC 1000 Модуль дисплея с сенсорным экраном (Item LXV402.99.00001)
- SC 200 Цифровой контроллер, 2х цифровой, 2х ВЫХ. мА, кабель европейского стандарта (Item LXV404.99.20551)



LANGE



3412 sc Цифровой 2-электродный кондуктометрический датчик, К=1,0 см-1

Товар #: D3412.99

Контактный кондуктометрический датчик для чистой среды: семейство 3400 sc

Аналоговый 2-электродный датчик для кондуктометрических измерений с цифровым интерфейсом для контроллера SC; с 6-метровым кабелем, соединяющим датчик и интерфейс, и 1-метровым кабелем, идущим к контроллеру, проточный датчик с встроенным датчиком температуры Pt1000

Широкий диапазон измерения

Высокая точность

Широкий диапазон применения

Конструкция из нержавеющей стали

Различные способы монтажа

Спецификации

Material:	Polyester black, graphite
Время отклика T90:	< 30 s
Датчик температуры:	Pt 1000
Диаметр:	20 mm
Диапазон давлений:	макс. 10 бар
Диапазон измерений:	1 - 2000 μS/cm
Диапазон рабочих температур:	-20 - 60 °C при 0–95% относительной влажности (без конденсации)
Длина:	114.5 mm
Кабельное соединение:	Закладная головка из усиленного стекловолоконного полиэфира
Константа сосуда:	1.00 при установке в проточной камере 8318
Константа ячейки k:	1.00 cm ⁻¹
Материал:	Polyester black, graphite
Относительная влажность воздуха:	0 - 95 % без конденсации
Повторяемость:	± 0.5 % измеренного значения
Принцип измерения:	2-электродный контактный кондуктометрический датчик
Связь:	MODBUS
Специальные указания:	в комплекте: датчик 8312 интерфейс AD 6120700 5-метровый аналоговый кабель

1-метровый цифровой кабель

Условия хранения:

-30 °C - 70 °C

Требуемые аксессуары

- SC 1000 Модуль для 4 датчиков, ВЫХОД 4 х мА, реле, кабель питания европейского стандарта (Item LXV400.99.2R121)
- SC 1000 Модуль дисплея с сенсорным экраном (Item LXV402.99.00001)
- SC 200 Цифровой контроллер, 2х цифровой, 2х ВЫХ. мА, кабель европейского стандарта (Item LXV404.99.20551)



LANGE



3415 sc Цифровой 2-электродный контактный кондуктометрический датчик из нержавеющей стали, К=0,01

Товар #: D3415.99

Контактный кондуктометрический датчик для чистой среды: семейство 3400 sc

Цифровой 2-электродный датчик для кондуктометрических измерений при высоких температурах. Проточный датчик с встроенным датчиком температуры, управляемый при помощи цифрового контроллера и интерфейса. Доступны цифровые удлинительные кабели разной длины и проводимости.

Широкий диапазон измерения

Высокая точность

Широкий диапазон применения

Конструкция из нержавеющей стали

Различные способы монтажа

Спецификации

Глубина погружения:	109 mm
Датчик температуры:	Pt 1000
Диаметр:	21 mm
Диапазон давлений:	макс. 25 бар
Диапазон измерений:	0.01 - 20 мкСм/см Контроллер SC
Диапазон рабочих температур:	-20 - 60 °C
Длина:	160.5 mm
Длина кабеля:	6 m
Кабельное соединение:	Закладная головка IP 65 из усиленного стекловолоконного полиэфира
Константа ячейки k:	0.01 cm ⁻¹ ±2 %
Принцип измерения:	Цифровой 2-электродный контактный кондуктометрический датчик
Специальные указания:	В комплекте: цифровой интерфейс AD3400 аналоговый контактный кондуктометрический датчик 8315 1-метровый цифровой кабель 5-метровый аналоговый кабель

Требуемые аксессуары

- SC 1000 Модуль для 4 датчиков, ВЫХОД 4 x мА, реле, кабель питания европейского стандарта (Item LXV400.99.2R121)

- SC 1000 Модуль дисплея с сенсорным экраном (Item LXV402.99.00001)
- SC 200 Цифровой контроллер, 2х цифровой, 2х Вых. мА, кабель европейского стандарта (Item LXV404.99.20551)



LANGE



3416 sc Цифровой 2-электродный контактный кондуктометрический датчик из нержавеющей стали, К=0,1

Товар #: D3416.99

Контактный кондуктометрический датчик для чистой среды: семейство 3400 sc

Аналоговый 2-электродный датчик для кондуктометрических измерений при высоких температурах. Проточный датчик с встроенным датчиком температуры, управляемый при помощи цифрового контроллера и интерфейса. Доступны цифровые удлинительные кабели разной длины и проводимости.

Широкий диапазон измерения

Высокая точность

Широкий диапазон применения

Конструкция из нержавеющей стали

Различные способы монтажа

Спецификации

Датчик температуры:	Pt 1000
Диаметр:	21 mm
Диапазон давлений:	макс. 25 бар
Диапазон измерений:	0.1 - 200 мкСм/см управление только при помощи интерфейса AD3400
Диапазон рабочих температур:	150 °C максимум
Длина:	123.5 mm
Кабельное соединение:	Закладная головка IP 65 из усиленного стекловолоконного полиэфира
Константа сосуда:	1.00 при установке в проточной камере 8318
Константа ячейки k:	0.1 см ⁻¹
Принцип измерения:	2-электродный контактный кондуктометрический датчик
Специальные указания:	В комплекте: 2-электродный кондуктометрический датчик (Z08316=A=0000) цифровой интерфейс AD3400 1-метровый цифровой кабель (6122400) 5-метровый аналоговый кабель (Z08319=A=1115)

Требуемые аксессуары

- SC 1000 Модуль для 4 датчиков, ВЫХОД 4 x мА, реле, кабель питания европейского стандарта (Item LXV400.99.2R121)
- SC 1000 Модуль дисплея с сенсорным экраном (Item LXV402.99.00001)

- SC 200 Цифровой контроллер, 2х цифровой, 2х ВЫХ. мА, кабель европейского стандарта (Item LXV404.99.20551)



LANGE



Санитарная (CIP) кондуктометрическая ячейка, 1-дюймовый фланец, K=0,01, с сертификатом

Товар #: D3494A.99

Требуемые аксессуары

- SC 1000 Модуль для 4 датчиков, ВЫХОД 4 x мА, реле, кабель питания европейского стандарта (Item LXV400.99.2R121)
- SC 1000 Модуль дисплея с сенсорным экраном (Item LXV402.99.00001)
- SC 200 Цифровой контроллер, 2х цифровой, 2х ВЫХ. мА, кабель европейского стандарта (Item LXV404.99.20551)



LANGE 



Санитарная (CIP) кондуктометрическая ячейка, 1,5-дюймовый фланец, K=0,01

Товар #: D3494C.99



LANGE



3 41 5 s c s Ци-фровй5 s 2 э л Цвсэ 2евйск ой5 4 то дв4 Ц2 нйт 4 вы
а умвй дк -чбк ой5 s сл Цвнз орж

юс сн5 цц К=0ччЕ#

: сэ йнвйэ л Цвсэ 2евйск ой5 4 то дв4 Ц2 нйт 4 в 2 рДт 4 дйс Цд5 о2 л , док о дйс =0 мм.9

Аналоговый 2-электродный датчик для кондуктометрических измерений с цифровым интерфейсом для контроллера SC; с 5-метровым кабелем, соединяющим датчик и интерфейс, и 1-метровым кабелем, идущим к контроллеру, проточный датчик с датчиком температуры Pt1000

К 45св4Ц24нянПь 4Ию5оэ 4D

пл дсвнДйстэ сдйк

К 45св4Ц24нянПь я54к0э оэ 4D

: сэ дй5евВ4D4Ию5ь нсоц Р оЦдйпр4

бнЦ4тэ л о дясдсзл ксэ йнь н

СяоВ41 4внВ44

Датчик температуры:	Pt 1000
Диаметр:	16 mm
Диапазон давлений:	макс. 10 бар
Диапазон измерений:	0.1 - 200 μS/cm
Диапазон рабочих температур:	125 °C максимум
Длина:	119.5 mm
Кабельное соединение:	Закладная головка IP 65 из усиленного стекловолоконного полиэфира
Константа сосуда:	1.00 при установке в проточной камере 8318
Константа ячейки k:	0.1 cm ⁻¹
Принцип измерения:	2-электродный контактный кондуктометрический датчик
Специальные указания:	В комплекте: 2-электродный кондуктометрический датчик (Z08310=A=0000) 5-метровый аналоговый кабель (Z08319=A=1115) интерфейс AD (6120700) 1-метровый цифровой кабель (6122400)

юбозеок л о нвдодден5 л

- SC 1000 Модуль для 4 датчиков, ВЫХОД 4 x mA, реле, кабель питания европейского стандарта (Item LXV400.99.2R121)
- SC 1000 Модуль дисплея с сенсорным экраном (Item LXV402.99.00001)

- SC 200 Цифровой контроллер, 2х цифровой, 2х ВЫХ. мА, кабель европейского стандарта (Item LXV404.99.20551)



LANGE



Цифровой 2-электродный контактный кондуктометрический датчик из нержавеющей стали, К=0,01

Товар #: D3410.99

Контактный кондуктометрический датчик для чистой среды: семейство 3400 sc

Цифровой 2-электродный датчик для кондуктометрических измерений в виде проточного датчика с встроенным датчиком температуры. Управление при помощи цифрового контроллера и интерфейса. Доступны цифровые удлинительные кабели разной длины и проводимости.

Широкий диапазон измерения

Высокая точность

Широкий диапазон применения

Конструкция из нержавеющей стали

Различные способы монтажа

Спецификации

Датчик температуры:	Pt 1000
Диаметр:	16 mm
Диапазон давлений:	макс. 10 бар
Диапазон измерений:	0.01 - 20 мкСм/см
Диапазон рабочих температур:	125 °C максимум
Длина:	119.5 mm
Кабельное соединение:	Закладная головка IP 65 из усиленного стекловолоконного полиэфира
Константа сосуда:	1.00 при установке в проточной камере 8318
Константа ячейки k:	0.01 cm ⁻¹
Принцип измерения:	2-электродный контактный кондуктометрический датчик
Специальные указания:	В комплекте: 2-электродный кондуктометрический датчик (Z08310=A=0000) 5-метровый аналоговый кабель (Z08319=A=1115) интерфейс AD (6120700) 1-метровый цифровой кабель (6122400)

Требуемые аксессуары

- SC 1000 Модуль для 4 датчиков, ВЫХОД 4 x mA, реле, кабель питания европейского стандарта (Item LXV400.99.2R121)

- SC 1000 Модуль дисплея с сенсорным экраном (Item LXV402.99.00001)
- SC 200 Цифровой контроллер, 2х цифровой, 2х Вых. мА, кабель европейского стандарта (Item LXV404.99.20551)



LANGE



Цифровой контактный кондуктометрический датчик, компрессионный фитинг, постоянная ячейки 1,0

Товар #: D3422C3

Высокая точность измерений в сверхчистой воде и при высокой проводимости.

Компрессионный фитинг с номинальной постоянной ячейки (K) = 1,0, 3/4 дюйма NPT из поливинилиденфторида (ПВДФ), 7-метровый (23-футовый) цифровой кабель, титановый электрод

Конструкция высокой производительности

Датчики повышенной производительности изготавливаются в соответствии со строгими стандартами, с использованием высококачественных усиленных материалов, что делает возможным их применение в сложных условиях, например, при измерениях в сверхчистой воде, очистке на месте (CIP) и наблюдениях за состоянием котловой воды/конденсата. Каждый датчик проходит тестирование, в ходе которого определяется свойственная ему абсолютная четырехзначная постоянная ячейки. Чтобы добиться высочайшей возможной точности измерения, просто введите эту постоянную (метод Hach DRY-CAL) во время настройки анализатора. На кончике каждого датчика находится встроенный температурный элемент Pt 1000 RTD, обеспечивающий быстрый отклик на изменения в температуре с точностью до $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$.

Возможность измерения сопротивления и проводимости

Данные датчики повышенной производительности проводят измерения в условиях от теоретически чистой воды ($0,057 \mu\text{S}/\text{cm}$ или 18,2 МОм) до $200\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$. Цифровые контроллеры Hach sc обрабатывают различные входящие данные с цифровых датчиков, могут быть настроены для измерения проводимости, сопротивления, общего количества растворенных солей, минерализации или одной из шести заданных величин.

Различные способы монтажа

Датчики с компрессионными фитингами в конструкцию входят титановые электроды и компрессионный фитинг для универсальности установки на глубину до 4 дюймов (102 мм). Компрессионные фитинги со штекерами 1/2-дюйма или 3/4-дюйма NPT изготавливаются из материала Kynar (ПВДФ) или нержавеющей стали 316. В конструкцию более длинной модели данного датчика входит шаровой клапан из нержавеющей стали 316, позволяющий вводить/извлекать датчик, не останавливая ток воды. Более длинную модель можно использовать для вставки через компрессионный фитинг. Максимальная глубина вставки 7 дюймов (178 мм).

Полнофункциональный цифровой контроллер Hach sc "Plug and Play"

Ни один из контроллеров Hach sc не требует сложной проводки или предустановленных процедур. Подключите любую комбинацию цифровых датчиков Hach, и вся система будет готова к эксплуатации в этом суть технологии "plug and play"

Спецификации

Время отклика:	90 % считывания за 30 секунд ступенчатого изменения
Диапазон давлений:	0 - 300 psi (20,7 БАР)
Диапазон рабочих температур:	-20 - 200 $^{\circ}\text{C}$
Длина кабеля:	Цифровой датчик с кабелем стандартной длины (встроенным): 7 m 7 m (23 футов)
Измерение температуры:	-20 - 200 $^{\circ}\text{C}$ (от -4 до 392 $^{\circ}\text{F}$)
Повторяемость:	± 0.5 измеренного значения
Погрешность измерений:	± 2 % от значений более $200 \mu\text{S}/\text{cm}$
Расстояние передачи:	100 m (100 м) максимум

Температурная компенсация:

Температурный компенсатор: Pt 1000 RTD

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: hach.pro-solution.ru | эл. почта: hca@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70**