



Кондуктометрические датчики для чистых сред: серия 3400 sc

- Большой диапазон измерения
- Высокая точность
- Различные области применения
- Нержавеющий корпус
- Универсальный способ крепления
- Может произвольно сочетаться с другими датчиками SC

Высококачественные датчики

Датчики серии 3400 из специальной высококачественной стали или графита имеют три различные константы: 0.01 см^{-1} , 0.1 см^{-1} и 1 см^{-1} . Они охватывают широкий диапазон измерения от 0.01 мС/см до 2 мС/см . Точная константа каждой ячейки определяется в соответствии с ISO 7888 / ASTM D 1125 и вводится в контроллер SC при первом подключении датчика (метод сухой калировки HACH LANGE DRY-CAL)*. Это гарантирует максимальную точность измерений.

Разнообразие применений

Благодаря большому выбору различных моделей в серии датчиков 3400 sc, спектр их применений простирается от питьевой воды до сверхчистой воды при высокой температуре и давлении. Различные варианты креплений позволяют производить измерения как в трубах, так и в байпас. Более того, для пищевой и фармацевтической промышленности предусмотрены стерилизуемые модели с FDA сертификатом и CIP креплением. Благодаря легко отсоединяемому разъему и системе автоидентификации датчиков SC, их подключение происходит легко и быстро.

Технические характеристики

	3410 sc	3411 sc	3412 sc	3415 sc	3416 sc	3417 sc	3494 sc*
Макс. температура	125°C			150°C			150°C
Макс. давление	10 атм.			25 атм.			25 атм.
Константа ячейки	0.01 см ⁻¹	0.1 см ⁻¹	1 см ⁻¹	0.01 см ⁻¹	0.1 см ⁻¹	1 см ⁻¹	0.01 см ⁻¹
Диапазон	0.01-20 µS/cm	0.1-200 µS/cm	1-2000 µS/cm	0.01-20 µS/cm	0.1-200 µS/cm	1-2000 µS/cm	0.01-20 µS/cm
Материал							
- корпуса	Полиэстер	Полиэстер	Полиэстер	Нержав. сталь	Нержав. сталь	Нержав. сталь	Нержав. сталь
- электродов	Нержав. сталь	Нержав. сталь	Графит	Нержав. сталь	Нержав. сталь	Графит	Нержав. сталь
Крепление	3/4" NPT			3/4" NPT			CIP

* FDA сертиф.

Информация для заказа

ОПИСАНИЕ	Артикул
3410 sc датчик	D3410
3411 sc датчик	D3411
3412 sc датчик	D3412
3415 sc датчик	D3415
3416 sc датчик	D3416
3417 sc датчик	D3417
3494 sc* датчик	D3494
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И АКСЕССУАРЫ	
Цифровой удлиняющий кабель	
- кабель 5 м	LZX848
- кабель 10 м	LZX849
- кабель 15 м	LZX850
- кабель 20 м	µS/cm LZX851
- кабель 30 м	LZX852
- кабель 50 м	LZX853
Стандарт проводимости со значением от 100 до 1000 µS/cm, объем 1 л (укажите требуемое значение при заказе)	25M3A2000-119
SC 100 контроллер	LXV401
SC 1000 контроллер	LXV400+LXV402

* FDA сертиф.

Сервис HACH LANGE



Информация, консультации и размещение заказов по телефонам:
Россия: +7 495 745-2290
Украина: +38 044 492-2901



Выезд к заказчику для консультаций, обучения и пусконаладки.



Техническая поддержка и сервисное обслуживание с продлением гарантии до 5 лет.

HACH LANGE GMBH
Willstätterstraße 11
D-40549 Düsseldorf
Тел. +49 (0)2 11 52 88-0
Факс+49 (0)2 11 52 88-143
info@hach-lange.de
www.hach-lange.com

ООО ЭКОИНСТРУМЕНТ
Официальный дистрибьютор
HACH LANGE в РФ и СНГ
119049 Москва, Ленинский пр. 6
Тел. +7 (495) 745 2290
Факс +7 (495) 745 2291
mail@ecoinstrument.ru
www.hach-lange.ru

