По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Астана +7 (7172) 69-68-15

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Иваново +7 (4932) 70-02-95

Иркутск +7 (3952) 56-24-09

Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

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

Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32

Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Калининград +7 (4012) 72-21-36

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

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

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

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

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

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

Чебоксары +7 (8352) 28-50-89

Череповец +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: sianalytics.pro-solution.ru | эл. почта: sia@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

TSS sc датчик мутности

TSS sc датчик мутности

Image not found or type unknown

Датчики TSS SC - решение практически для всех приложений, требующих измерение мутности и взвешенных веществ в промышленных жидкостях. Они обеспечивают точные результаты как в родниковых водах, так и в плотном иле и эмульсиях. При обработке восьми различных сигналов, можно измерять мутность и взвешенные вещества в широком диапазоне концентраций только с одним датчиком.

- Датчики TSS SC специально разработаны для промышленных приложений
- Диапазон измерения: мутность 0,001-4000 FNU, взвешенные вещества 0,001-500г/л
- 8 измерительных сигналов покрывают весь диапазон и поставляют измеренные значения в соответствии со стандартами
- Превосходная стабильность благодаря комплексной компенсации мешающих факторов

Датчики TSS SC имеют уникальную систему компенсации для устранения влияния пузырьков воздуха

Измерение мутности соответствует стандартам ISO/EN 27027/ISO 7027. Калибровка не требуется. Если датчик используется для измерения содержания взвешенных веществ, то обычно достаточно одной калибровочной точки.

Характеристики

Бренд:	SI Analytics
Артикул:	LXV324.99.?0001 / LXV325.99.?0001 / LXV32?.99.10001 / LXV329.99.?0001 / LXV330.99.?0001
Бренд:	HACH
Область применения:	Контроль технологических процессов / Сточная вода
Принцип измерения:	Оптический
Измеряемый параметр:	Мутность / Взвешенные вещества

Технические
характеристики:

Принцип измерения	Мутность: Двухканальный метод измерения рассеяния света под углом 90° соответствует стандарту ISO/EN 27027/ISO7027, длина волны 860 нм. Взвешенные вещества: Рассеяние света под углом 120°, длина волны 860 нм Система устойчива к мешающим факторам (пузырьки воздуха, температура, цветность и др.)
Диапазон измерений	Мутность: 0.001 - 4000 FNU, Взвешенные вещества: 0.001-500 г/л (по стандартному раствору SiO ₂)
Воспроизводимость	Мутность: <3% Взвешенные вещества: <4%
Точность измерения	Мутность до 1000 FNU/NTU: без калибровки <5% от измеряемого значения, ±0.01FNU/NTU
Время отклика	1 - 300 сек. (настраивается)
Калибровка	Мутность: заводская калибровка Взвеш. вещества: калибруется клиентом на месте Точка ноль: заводская калибровка
Рабочая температура	0-50 °C - TSS W sc 0-60 °C - TSS sc, TITANIUM2 sc, TSS TITANIUM7 sc 0-80 °C - TSS VARI sc, TSS XL sc 0-90 °C - TSS HT sc
Давление	до 6 бар: TSS W sc до 10 бар: TSS sc, TSS TITANIUM2 sc, TSS TITANIUM2 sc до 16 бар: TSS VARI sc, TSS XL sc
Макс. скорость потока	до 3 м/с
Очистка	Автоматическая/без очистки
Контроллер	Подключается к универсальным промышленным контроллерам серии SC 200 (2-х канальный) и SC 1000 (многоканальный)

Способ установки:	В трубопровод или емкость
Код на сайте:	7059
Товары:	Монтажная арматура для датчиков TSS Clamp / Наварной фланец TriClamp для TSS