

Индуктивный датчик SE 655

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Индуктивный датчик SE 655

Безэлектродный, химически стойкий, индуктивный датчик электропроводности для сильно загрязненных и агрессивных сред. Применяется для измерения концентрации кислотных и щелочных растворов, а также электропроводности сильно загрязненных сточных и талых вод, охлаждающей воды и в технологических процессах нанесения гальванических покрытий, нефтепереработки и регенерации ионообменных смол. Выдерживает условия стерилизации паром и СІР мойки.

Датчик электропроводности SE 655 имеет:

- значительный ресурс работы благодаря безэлектродному исполнению
- увеличенный внутренний радиус индуктивных обмоток, предотвращающий быстрое загрязнение датчика
- широкий диапазон измерений
- встроенный датчик температуры
- взрывозащищенное исполнение

Технические характеристики датчика электропроводности SE 655

Исполнение:	безэлектродный, индуктивный
Фактор ячейки:	около 2/см (расстояние от стенки ≥ 30 мм)
Диапазон измерений:	0,001 ... 2000 мСм/см
Погрешность измерений:	$\pm (5 \text{ мкСм/см} + 0,5\% \text{ измеренного значения})$ при $-20 \dots +100 \text{ }^\circ\text{C}$
Материалы:	корпус – PEEK уплотнительное кольцо – FKM (Viton)
Датчик температуры:	Pt 100 (Class A)
Температура:	$-20 \dots +125 \text{ }^\circ\text{C}$;
Отклик температурного датчика:	T90 около 7 мин.
Давление:	0 ... 20 бар
Пылевлагозащищенность:	IP 67 (в смонтированном состоянии)
Присоединение:	резьба G 3/4" (гайка и уплотнение в комплекте)
Кабель:	фиксированный, длина 5 м
Взрывозащита (ATEX):	II 1G EEx ia IIC T4/T6

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93