

ORP электрод SE 564 Memosens

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

Бесконтактный цифровой электрод SE 564 Memosens

Бесконтактный цифровой ORP (ОВП, Red/Ox) электрод. Применяется для измерения окислительно-восстановительного потенциала (Red/Ox - потенциала) в технологиях водоподготовки и дезинфекции воды, в гальванических и других процессах химической промышленности. Благодаря современному полимерному электролиту система сравнения не разрушается сульфид-ионами и имеет стабильные и долгосрочные рабочие характеристики. Платиновый измерительный электрод нечувствителен к агрессивным окисляющим средам даже при высоких температурах.

- отсутствие влияния влажности и коррозии на результаты измерений благодаря технологии Memosens
- возможна калибровка без преобразователя, например, в лаборатории
- встроенная диагностика и цифровая передача данных на удалении до 100 м от преобразователя
- незагрязняемый бездиафрагменный контакт системы сравнения с измеряемой средой
- необслуживаемая система сравнения Ag/AgCl с твердым полимерным электролитом устойчивая к воздействию сульфид-ионов и растворителей
- широкий диапазон рабочих давлений
- встроенный датчик температуры

Сертифицирован для применения во взрывоопасных зонах.

Технические характеристики SE 564 Memosens

Диапазон измерения:	-1500 ... +1500 мВ
Температура:	0 ... 130°C
Давление:	до 10 бар
Датчик температуры:	NTC 30 кОм
Материал датчика:	Платина
Система сравнения:	Ag/AgCl с твердым полимерным электролитом
Диафрагма:	отсутствует. Непосредственное соединение с измеряемой средой через 2 отверстия
Глубина погружения:	120 мм / 225 мм, диаметр погружной части 12 мм
Присоединение:	резьба Pg 13.5
Тип разъема:	Memosens, доступная длина соединительного кабеля 3, 5, 10, 20 м (более 20 м – по запросу)
Сертификация по АTEX:	II 1G Ex ia IIC T3 / 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

сайт: <http://knick.nt-rt.ru> | **эл. почта:** kci@nt-rt.ru