

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

Единый адрес: gzm@nt-rt.ru Веб-сайт: www.gomelzip.nt-rt.ru

ЭСП-12-14 - Электроды стеклянные промышленные для измерения рН



ЭСП-12-14 – промышленный электрод запаянной конструкции с высокой стабильностью параметров. Предназначен для использования в кислых средах с величиной рН от -0,5 до 12 рН при 25 °С. Электрод позволяет производить измерение рН в растворах с содержанием серной кислоты до 3 моль/кг H₂O. Выпускается с двумя координатами изопотенциальной точки. Вывод для подсоединения к аппаратуре (прибору), может быть выполнен как из провода, так и экранированного кабеля. Колпачок электрода выполнен заподлицо со стеклянным корпусом для возможности установки в аппаратуру (погружную или магистральную).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	ЭСП-12-14
Предельные значения линейного диапазона водородной характеристики	От -0,5 до 12 рН при 25 °С, от 0 до 9 рН при 80 °С
Температура анализируемой среды	От 5 до 80 °С
Отклонение водородной характеристики от линейности при предельных значениях рН, не более	±0,2 рН
Давление анализируемой среды	от -0,09 до +0,6 МПа
Координаты изопотенциальной точки (шифр)	рН _и = 4,25 рН, Е _и = -25 мВ (шифр 4) рН _и = 7,0 рН, Е _и = -25 мВ (шифр 7)
Электрическое сопротивление при 20 °С	(50 ± 40) МОм
Габаритные размеры электрода, не более: - диаметр погружной части электрода - длина электрода - выводной проводник, длина - масса электрода	12 мм 155 мм провод или кабель, от 200 до 3000 мм (необходимая длина оговаривается в заказе). 70 г.
Разъем	№2 – для провода, №1 – для кабеля

ПРАВИЛА ЗАКАЗА

При заказе электрода ЭСП-12-14 обязательно указать шифр координаты изопотенциальной точки и длину выводного проводника в сантиметрах, например, ЭСП-12-14(4)-180, где “(4)” – шифр координат, “180” – длина выводного проводника. Если Вам необходим электрод с кабелем, оговорить в заказе.