

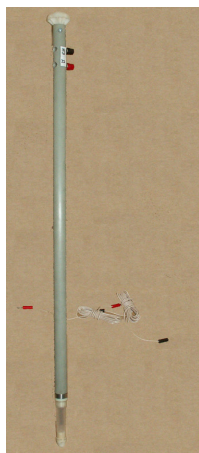
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: cdh@nt-rt.ru || Сайт: <http://ctod.nt-rt.ru/>

Электрод сравнения "Зонд-1"



Переносное устройство типа «Зонд–1» предназначен для измерения поляризационного потенциала на линейной части и промплощадках магистральных трубопроводов методом прерывания тока поляризации датчика электрохимического потенциала. «Зонд–1» работает совместно с мультиметром 4331, 43313.1 или аналогичными приборами.

Кроме того «Зонд–1» может быть использован как переносной медносульфатный электрод сравнения, при проведении оперативных измерений разности потенциалов «сооружение – земля» и градиентов потенциала при проведении электрометрических работ на подземных сооружениях, оборудованных катодной защитой, а также при проведении изыскательных и разведочных работ.

«Зонд–1» предназначен для эксплуатации в полевых условиях во всех климатических районах в интервале температур от 0 до +45°С и при любой влажности, характерной для данного климата, в грунтах, не содержащих крупнозернистый песок и/или гравий, с удельным сопротивлением не более 500 Ом•м, в зонах отсутствия блуждающих токов.

Технические характеристики

Параметры	
Потенциал электрода по отношению к хлорсеребряному электроду, мВ	120
Потенциал поляризации не более, мВ	2
Внутренне сопротивление не более, Ом	200
Размер пор керамической мембраны, мкм	1,5
Площадь рабочей поверхности вспомогательного электрода, мм ²	625
Длина, мм	1000
Диаметр, мм (по рукоятке)	45
Масса без электролита, кг	0,45
Объем электролита, мл	15