

Регистратор данных для станций катодной защиты подземных сооружений от коррозии

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

Регистратор данных для станций катодной защиты подземных сооружений от коррозии РДСКЗ



Назначение

Регистратор данных для станций катодной защиты подземных сооружений от коррозии РДСКЗ предназначен для измерений и записи данных, поступающих со станций катодной защиты (СКЗ): выходное напряжение станции, выходной ток, защитный потенциал, значение сетевого напряжения, а также регистрирует дискретные сигналы о вскрытии двери шкафа станции, сигнал о коротком замыкании, сигнал обрыва цепи электрода сравнения и др. Все данные записываются и хранятся в съемной SD – карте (Secure Digital Memory Card) емкостью до 2ГБ.

Периодичность чтения-записи задается пользователем.

Диапазоны измеряемых величин устанавливаются при заказе.

Условия эксплуатации:

температура окружающего воздуха, °С от -45 до +45

относительная влажность воздуха при $t = +25$ С, % не более 98

атмосферное давление, кПа (мм. рт. ст.) 86,6-106,7 (650-850)

Техническая характеристика

Регистратор непосредственно устанавливается в станцию катодной защиты без какой-либо ее существенной доработки.

Данное устройство может использоваться для регистрации параметров любого другого технологического оборудования.

Общие технические характеристики РДСКЗ

Наименование показателя	Значение
Напряжениеточастотапитания	~(110-260В),50Гц
Потребляемаямощность	неболее6В·Априноминальномнапряжении питания(220±10)В
Количество аналоговых входов	3
Число дискретных входов	4
Тип карты памяти	SD
Поддерживаемая емкость SD-карты	2ГБ включительно
Файловая система SD-карты	FAT16

Формат архивного файла	*.CSV
Частота записи данных в SD-карту	0,1 – 99,9 раз/мин
Степеньзащитыкорпуса	IP65
Габаритныеразмерыприбора,неболее	171x121x55мм
Массаприбора	Не более 0,5кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

сайт: <http://ntmd.nt-rt.ru> | эл. почта: nmf@nt-rt.ru