

Дренаж резисторный поляризованный (ДРП)

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

Дренаж резисторный поляризованный (ДРП)



Назначение и принцип действия

Дренаж резисторный поляризованный ДРП (далее по тексту - устройство), предназначен для защиты магистральных трубопроводов и других металлических подземных сооружений от коррозии, вызываемой блуждающими токами.

В части воздействия климатических факторов внешней среды устройства соответствуют исполнению УХЛ1 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур от -60°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Условия хранения и транспортирования 5 по ГОСТ 15150.

Дренаж резисторный поляризованный соответствует ТУ 3415-004-73892839-2006.

Основные технические данные

Устройство соответствует требованиям ТУ 3415-004-73892839-2006, комплекту конструкторской документации, ГОСТ Р 51164.

Наименование параметров	ДРП-100	ДРП-300	ДРП-500
1.Номинальный ток, А	100	300	500
2.Ток непрерывной работы, А	80	150	200
3.Минимальное регулировочное сопротивление, Ом, $\pm 10\%$	0,0008		
4.Максимальное регулировочное сопротивление, Ом, $\pm 10\%$	0,020		
5.Количество секций, шт	5		
6.Сопротивление резистора одной секции, Ом	0,004 $\pm$ 0,0002		
7.Допустимая величина обратного напряжения, В	1000		
8.Габаритные размеры, мм	610x440x630		
9.Масса, кг, не более	50		
10.Срок службы, не менее, лет	10		

Индивидуальные особенности изделия

Устройства в максимальной степени унифицированы по конструкции и схемотехническим решениям.

По конструктивному исполнению устройства предусматривают возможность выполнения нижнего ввода кабеля. Конструкция предусматривает замену любого из функциональных блоков при нарушении работоспособности.

Металлические элементы устройства имеют антикоррозийное или защитное покрытие.

В конструкции предусмотрены измерительные приборы. При установке выдерживаются зазоры и пути утечки, соответствие выдерживаемым напряжениям с учетом условий обслуживания. Для оголенных проводников и зажимов, находящихся под напряжением, зазоры и пути утечки принимаются в соответствии со значениями, установленными для аппаратов, с которыми они непосредственно соединены.

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