

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)205341

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 для всех регионов srh@nt-rt.ru <http://spower.nt-rt.ru>

iPRF1, PRD1

Обзор



Ограничители перенапряжений, класс 1 и класс 1+2 (стандарты МЭК 61643-11:2011, EN 61643-11:2012)

- Описание
 - обеспечивают защиту электрооборудования от прямых ударов молнии (отвечают требованиям нормативной стойкости к волне тока 10/350 мкс)
 - соответствуют условиям, установленным стандартами МЭК/EN 62305-2 для зданий промышленного и административно-коммерческого назначения, защищённых молниеотводом или решётчатым экраном
 - Импульсный ток, I_{imp}
 - 12,5 кА для iPRF1 12.5r: подходит для зданий с уровнями защиты III и IV
 - 25 кА для PRD1 25r и PRD1 Master, 35 кА для PRF1 Master: подходит для зданий с уровнями защиты I и II

- необходимо комбинировать с соответствующим устройством разъединения, предохранителем или автоматическим выключателем: см. таблицу координации
- ограничители перенапряжений iPRF1 12.5r и PRD1 25r также соответствуют классу 2 (8/20 мкс) и обеспечивают защиту посредством точного одностороннего ограничения грозовых перенапряжений
- адаптированы для применения в электросетях 230/400 В 50/60 Гц с системами заземления TT, TN-S, TN-C. PRF1 Master также можно использовать в электросетях 440 В с системой заземления IT

Ограничители перенапряжений стационарного типа или со сменным картриджем. Ограничитель перенапряжений PRD1 оснащён легкозаменяемым сменным картриджем.

Предусмотрена сборка многополюсного или однополюсного устройства.

Выходные контакты обеспечивают дистанционную передачу информации «окончание срока службы» (для интерфейса связи Acti9 Smartlink или другого устройства ввода-вывода).

- Применение
 - Защита электроустановок в любых промышленных и общественных зданиях от индуцированных перенапряжений и кондуктивных импульсных помех, вызванных непрямыми ударами молний

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)205341	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов srh@nt-rt.ru <http://spower.nt-rt.ru>