

ВЫПРЯМИТЕЛИ ТИПА ВД2М ДЛЯ ПИТАНИЯ КОНТАКТНЫХ СЕТЕЙ МЕТРОПОЛИТЕНА

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Выпрямители типа ВД2М для питания контактных сетей метрополитена

- Типы выпускаемых выпрямителей приведены ниже в таблице:

ВД2М-1600-825 УХЛ4 Для метро с количеством вагонов в составе 10-12
ВД2М-1600-825-1 УХЛ4 Для метро с количеством вагонов в составе 4-5

- Климатическое исполнение выпрямителя - УХЛ для макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69 и ГОСТ 15543.1-89.
- Выпрямитель предназначен для работы при установке на высоте не более 1000 m над уровнем моря, рабочем значении температуры окружающего воздуха от + 1 до + 35 С и относительной влажности воздуха 60% при 20 С. Предельные рабочие значения температуры окружающего воздуха от + 1 до + 40 С и относительная влажность воздуха 80% при 25 С.
- Выпрямитель ВД2М имеет микропроцессорную систему управления, защиты и сигнализации (на базе Siemens), что позволяет адаптировать это устройство в АСУ комплекса тяговой подстанции.

Основные технические данные:

Наименование параметров	Значение	
	ВД2М-1600-825	ВД2М-1600-825-1
Номинальный выпрямленный ток, А	1600	
Номинальное выпрямленное напряжение, В	825	
Напряжение входное линейное, В	625	
Схема выпрямления	трехфазная мостовая	
Охлаждение	естественное воздушное	
Тип диода	ДЛ-173-4000-20	ДЛ153-2500-20
Количество диодов	12	
Допустимое отклонение входного напряжения, %	+10; -5	
Частота входного напряжения, Гц	50	
Допустимое отклонение частоты входного напряжения, %	± 1	
Напряжение питания цепей освещения переменного тока частоты 50 Гц, В	220	
Напряжение питания системы сигнализации от аккумуляторной батареи (через выключатель), В	220	
Допустимое отклонение оперативного напряжения, %	+10; -15	
Потребление по цепям оперативного напряжения, Вт	30	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93