

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ГОРОДСКОГО ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА, МЕТРО ВАТ-43

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: umt@nt-rt.ru || www.electromash.nt-rt.ru

Выключатели для защиты тяговых подстанций городского электротранспорта, метро ВАТ-43

- Выключатели автоматические токоограничивающие (линейные) ВАТ-43-2000/10-Л-УХЛ4 предназначены для защиты установок и линий постоянного тока при коротких замыканиях и недопустимых перегрузках.
- Выключатели автоматические быстродействующие (катодные) ВАТ-43-4000/10-К-УХЛ4 и ВАТ-43-6300/10-К-УХЛ4 предназначены для защиты преобразовательных установок от обратных токов.

Параметры

Наименование параметров	Нормы для типов		
	ВАТ-43-2000/10-Л-УХЛ4	ВАБ-43-4000/10-К-УХЛ4	ВАБ-43-6300/10-К-УХЛ4
1. Род тока главной цепи	Постоянный		
2. Исполнение выключателей	Поляризованное		
3. Номинальное напряжение главной цепи, В	1050		
4. Наибольшее рабочее напряжение, В	2200		
5. Номинальный ток при постоянной времени нагрузке, А	2000	4000	6300
6. Номинальное напряжение постоянного тока цепей управления, В	110 или 220		
7. Пределы токов уставки, А в бузындуктивной цепи при индуктивности до 2 мГн	1000-2000 или 2000-4000	Не более 2000	
8. Отключающая способность, А	80000 30000	100000 30000	100000 30000
9. Количество отключений без зачистки главных контактов и дугогасительной камеры - токов 80000 А - токов 20000 А	20 100		
10. Собственное время размыкания, с	0,005		
11. Ресурс по механической износостойкости (количество включений и отключений при отсутствии тока в главной цепи), циклов	5000	2000	
12. Масса выключателей без ЗИП и комплектующей аппаратуры, кг не более	170	175	210
13. Масса выключателей с ЗИП и комплектующей аппаратурой, кг не более	186	191	226
14. Срок службы выключателя, год	25		

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: umt@nt-rt.ru || www.electromash.nt-rt.ru