

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ Ж/Д ВАБ-49/30

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 ж/д ВАБ-49/30

- Выключатели автоматические быстродействующие (линейные).
- ВАБ-49-3200/30-Л-УХЛ4, и ВАБ-49-5000/30-Л-УХЛ4, предназначены для защиты установок и линий постоянного тока при коротких замыканиях и недопустимых перегрузках.
- Выключатели ВАБ-49-4000/30-К-УХЛ4, ВАБ-49-5000/30-К-УХЛ4 (катодные) предназначены для защиты преобразовательных установок от обратных токов.

Параметры

Наименование параметров	Нормы для типов			
	ВАБ-49-3200/30-Л-УХЛ4	ВАБ-49-5000/30-Л-УХЛ4	ВАБ-49-4000/30-К-УХЛ4	ВАБ-49-5000/30-К-УХЛ4
1. Род тока главной цепи	Постоянный			
2. Исполнение по поляризации	неполяризованный		поляризованный	
3. Номинальное напряжение главной цепи, В	3300			
4. Наибольшее рабочее напряжение, В	4100			
5. Номинальный ток при постоянной времени нагрузке, А	3200	5000	4000	5000
6. Номинальное напряжение постоянного тока цепей управления, В	110 или 220			
7. Тип датчика тока	РДШ-3000	РДШ-6000	-	
8. Пределы токов уставки, А	2000-5000 или 800-4000	2000-4000 или 4000-7000	Не более 2000	
9. Отключающая способность выключателей, А:				
- в безындуктивной цепи	25000			
- при индуктивности, 5...15 мГн	35000			
10. Собственное время размыкания, с	0,008		0,007	
11. Количество отключений без зачистки контактов и дугогасительной камеры				
- в безындуктивной цепи				
- токов по п. 9 при индуктивности, 5...15Гн,	10	10	-	
- токов 25 кА, при индуктивности 5-15	30	25	-	
	100	100	10	
12. Ресурс по механической износостойкости (количество включений и отключений при отсутствии тока в главной цепи), циклов	50000			
13. Масса выключателей без ЗИП и комплектующей аппаратуры, кг не более	110	130	175	185
14. Масса с ЗИП и комплектующей аппаратуры, кг, не более	150	170	195	205
15. Срок службы выключателя, год	20			

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