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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: nzm@nt-rt.ru || www.chebmeh.nt-rt.ru

Реле времени РЭВ-810

ТУ 16-647.043-86.

Реле электромагнитные применяются в качестве реле времени в цепях постоянного тока.

Реле выпускаются с 1 "З" и 1 "Р" либо с 2 "З" и 2 "Р" контактами. Контакты реле позволяют на месте эксплуатации путем несложной пересборки одних и тех же деталей изменить исполнение контактов в пределах общего количества 2 или 4 (применение 4 "Р" контактов заводом не рекомендуется, т. к. при этом надежная работа реле не обеспечивается).

Втягивающие катушки реле РЭВ-810 изготовляются на номинальные напряжения: 24, 48, 110 и 220 В.

Реле для тепловозов РЭВ-810Т изготовляется на номинальные напряжения 75 и 110 В, климатическое исполнение - УХЛ3.

Реле поставляются отрегулированными на максимальную выдержку времени. В случае необходимости другой регулировки в вышеуказанных пределах она должна быть произведена на месте.

Коэффициент возврата реле не нормируется.

Номинальное напряжение цепей контактов, В - 660 для реле серии РЭВ810; 110 для реле серии РЭВ810Т.

Номинальный ток контактов, А - 10.

Максимальная допустимая частота включений в час - 1200.

Механическая износостойкость, млн. циклов ВО, не менее - 20.

Коммутационная износостойкость контактов реле, млн. циклов ВО в режиме нормальных коммутаций, не менее:
- 1,0 для реле серии РЭВ810;
- 0,03 для реле серии РЭВ810Т.

Потребляемая мощность, Вт, не более - 30.

Режим работы - прерывисто-продолжительный, повторно-кратковременный, кратковременный.

Присоединение внешних проводов к катушкам и контактам реле - переднее.

Климатическое исполнение реле - У3, УХЛ4, УХЛ3 (только для реле для тепловозов) и Т3 по ГОСТ 15150-69.

Степень защиты - IP00.

В заказе следует указать:

- Тип реле.
- Исполнение контактов.
- Номинальное напряжение втягивающей катушки.
- Климатическое исполнение и категорию размещения по ГОСТ 15150-69.
- При заказе на экспорт необходимо добавить слово "Экспорт".
- Номер технических условий.

Таблица типоисполнений РЭВ-810

Тип реле	Число контактов	Пределы регулировки выдержки времени, с, полученные		Примечание
		отключением катушки	закорачиванием катушки	
РЭВ-811 РЭВ-811Т	1 "З", 1 "Р"	0,25 - 1	0,4 - 1,5	-
РЭВ-812 РЭВ-812Т		0,8 - 2,5	0,9 - 2,8	
РЭВ-813 РЭВ-813Т		2 - 3,5	2,2 - 3,8	
РЭВ-814 РЭВ-814Т		3 - 5	3,8 - 5,5	
РЭВ-815	2 "З", 2 "Р"	0,25 - 0,6	0,4 - 0,90	При 3 "Р" контактах пределы регулировки выдержки времени снижаются
РЭВ-816		0,5 - 1,5	0,6 - 1,7	
РЭВ-817		1,2 - 2,5	1,3 - 2,7	
РЭВ-818		2 - 3,5	2,2 - 3,8	

Реле времени РЭВ-880

ТУ 16-647.043-86

Реле РЭВ-880 применяется в схемах автоматического управления в качестве реле времени.

Втягивающие катушки реле изготовляются на номинальные напряжения: 24, 48, 110 и 220 В.

Реле выпускаются с 1 "З" и 1 "Р" либо с 2 "З" и 2 "Р" контактами. Контакты реле позволяют на месте эксплуатации путем несложной пересборки одних и тех же деталей изменить исполнение контактов в пределах общего их количества 2 или 4 (применение 4-х "Р" контактов не рекомендуется, т. к. при этом надежная работа реле не обеспечивается).

Реле поставляются отрегулированными на максимальную выдержку времени. В случае необходимости другой регулировки в вышеуказанных пределах она должна быть произведена на месте заказчиком.

Номинальное напряжение контактов, В - 660.

Номинальный ток контактов, А - 10.

Максимальная допустимая частота включений в час - 1200.

Механическая износостойкость, млн. циклов ВО, не менее - 10.

Коммутационная износостойкость контактов реле, млн. циклов ВО, не менее -1,0 для в режиме нормальных коммутаций; 3,0 в режиме редких коммутаций.

Потребляемая мощность, Вт, не более - 40.

Режим работы - прерывисто-продолжительный, повторно-кратковременный, кратковременный.

Присоединение внешних проводов к катушкам и контактам реле - переднее.

Степень защиты - IP00.

Климатическое исполнение реле - У3, Т3 и УХЛ4 по ГОСТ 13150-69.

В заказе следует указать:

- Тип реле.
- Исполнение контактов.
- Номинальное напряжение втягивающей катушки.
- Климатическое исполнение и категорию размещения по ГОСТ 15150-69.
- При заказе на экспорт необходимо добавить слово "Экспорт".
- Номер технических условий.

Таблица типоисполнений РЭВ880

Тип реле	Число контактов	Пределы регулировки выдержки времени, с, полученные		Примечание
		отключением катушки	закорачиванием катушки	
РЭВ-881 РЭВ-882	1"Р" 1"Р"	4,5 - 8 7 - 12	5 - 9 8 - 13	
РЭВ-883 РЭВ-884	2"Р" 2"Р"	3 - 6 5 - 10	4 - 7 6 - 11	При 3-х "Р" контактах пределы регулировки выдержки времени снижаются

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: nzm@nt-rt.ru || www.chebmeh.nt-rt.ru