



**МОСКОВСКИЙ ЭНЕРГОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД  
ДКРЭ ОАО «РЖД»**

ОКП 318533

**РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ КОНТАКТНОЙ СЕТИ ТРЕХКОЛОНКОВЫЙ  
НА ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ РКСП-3,3/4000-1**

ПАСПОРТ  
МНША.100000.000.00 ПС



**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
№ЕАЭС RU Д-RU.ЖТ02.В.00584/20  
Серия RU№ 0266692**

Срок действия с 25 декабря 2020 до 02 декабря 2025 г.



## 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Разъединитель контактной сети трехколонковый на полимерной изоляции напряжением 3,3 кВ и током 4000 А (РКСТП–3,3/4000–1), в дальнейшем «Разъединитель», предназначен для включения и отключения находящихся под напряжением обесточенных участков контактной сети электрифицированных участков железных дорог постоянного тока напряжением 3,3 кВ. Климатическое исполнение разъединителя – УХЛ, категория размещения 1, тип атмосферы II по ГОСТ 15150-69.

Организация-изготовитель: МЭЗ ДКРЭ ОАО «РЖД» 109382, РФ, г. Москва, платформа Депо, д.6 стр.1.

Юридический адрес: 107174, г. Москва, ул. Новая Басманная, д.2  
ИНН 7708503727 КПП 997650001.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п.п.	Параметр	Значение
1	Напряжение питания, кВ	3,3
2	Номинальный ток, А	4000
3	Ток допустимой циклической перегрузки, А	6000
4	Длительность циклической перегрузки, мин, не менее	2
5	Наибольшее длительное рабочее напряжение, В, не менее	4000
6	Время воздействия прямоугольного импульса тока короткого замыкания, с, не менее	0,5
7	Амплитудное значение импульса тока короткого замыкания, А, не менее	30 000
8	Максимальный ток, отключаемый разъединителем, А, не менее при индуктивности сети 300 мГн при индуктивности сети 35 мГн	10 500
9	Габаритные размеры (Д × Ш × В), не более, мм	660×600×800
10	Длина пути утечки внешней изоляции, мм, не менее	200
11	Минимальное расстояние между контактами разъединителя в отключенном положении должно составлять, мм, не менее	120
12	Масса, кг, не более	68

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки разъединителя должны входить:

- Разъединитель без дугогасительных контактов 1 шт.;
- Дугогасительные контакты 4 шт.;
- Паспорт МНША.100000.000.00ПС 1 экз.;
- Руководство по эксплуатации МНША100000.000.00РЭ 1 экз.;
- Шаблон для проверки усилия прижатия контактной группы \*

\* Поставляются по одному на 10 разъединителей, но не менее одного на партию, отгружаемую в один адрес.

#### 4 МАРКИРОВКА

Маркировка наносится на металлическую табличку фотохимическим способом, которая крепится к основанию разъединителя.

Прочие технические характеристики изделия по ГОСТ 34452-2018 указаны в руководстве по эксплуатации.

Маркировка транспортной тары – по ГОСТ 14192-96 с нанесением на табличку следующей информации:

- получателя;
- станции назначения;
- грузоотправителя;
- пункта отправки;
- веса БРУТТО;
- веса НЕТТО;
- наименования изделия;
- количества, шт;
- манипуляционных знаков «Хрупкое. Осторожно», «Не кантовать».

На ярлык транспортной тары должны быть нанесены знаки перерабатываемого стеклопластика с указанием шифра-кода «95», а также перерабатываемых черных металлов с кодом «40» и идентификатором материала «FE».

#### 5 УТИЛИЗАЦИЯ

После окончания срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды и подлежит утилизации в общем порядке.

#### 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Разъединитель заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствие с требованиями технических условий ТУ 27.12.10-001-01116006-2018 и признан годным к эксплуатации.

Инженер ОКК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

#### 7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

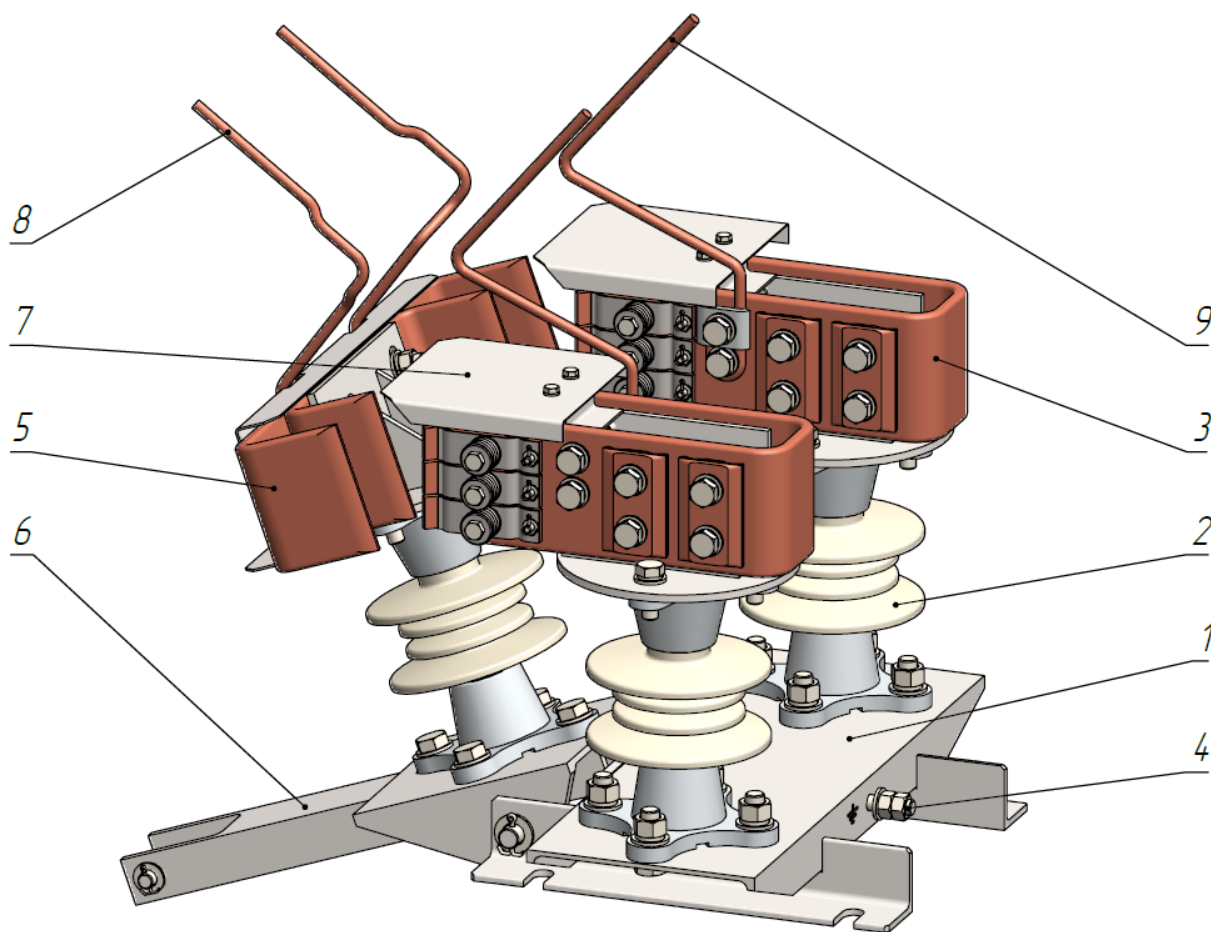
Завод гарантирует соответствие разъединителя требованиям технических условий ТУ 27.12.10-001-01116006-2018 в течение 36 месяцев со дня отгрузки с завода-изготовителя.

## 8 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИИ

При обнаружении поломки или неисправности потребитель обязан известить предприятие-изготовитель письмом или телеграммой в 10-ти дневный срок.

В извещении потребитель должен указать:

- наименование, тип и заводской номер изделия;
- дата получения изделия;
- время работы изделия;
- характеристики и признаки поломки или неисправности, обстоятельства при которых они произошли;
- наименование хозяйства, в котором находится изделие и его полный адрес.



1. Основание
2. Опорный изолятор
3. Неподвижный контакт
4. Болт заземления
5. Подвижный контакт
6. Рычаг
7. Защитный экран
8. Подвижный дугогасительный контакт
9. Неподвижный дугогасительный контакт

Рис. 1  
Общий вид разъединителя