



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

ОКП 318533

**РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ КОНТАКТНОЙ СЕТИ ДВУХКОЛОНКОВЫЙ
НА ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ РКСП-27,5/1000 УХЛ1**

**ПАСПОРТ
К748.00.000 ПС**



**ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
ЕАЭС № RU Д-RU.ЖТ02.В.00527/20
Срок действия с 22 октября 2020 до 08 октября 2025г.**



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Разъединитель контактной сети двухколонковый на полимерной изоляции напряжением 27,5 кВ и током 1000 А (РКСДП – 27,5/ 1000 УХЛ1), в дальнейшем «Разъединитель», предназначен для включения и отключения находящихся под напряжением обесточенных участков контактной сети электрифицированных участков железных дорог переменного напряжением 27,5 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

| | |
|--|---------------|
| 2.1 Номинальное напряжение, кВ | 27,5 |
| 2.2 Номинальный ток, А..... | 1000 |
| 2.3 Предельный ток короткого замыкания, кА | 14 |
| 2.4 Время протекания тока короткого замыкания через разъединитель, с | 1 |
| 2.5 Испытательное напряжение полного грозового импульса относительно земли, кВ | 170 |
| 2.6 Максимальный ток, отключаемый разъединителем с двигательным приводом, при ёмкости цепи 0,5 мкФ, не более, А..... | 4 |
| 2.7 Разъединитель в части норм нагрева соответствует ГОСТ 8024. | |
| 2.8 Электрическое сопротивление главных цепей разъединителя, не более, Ом | 1 |
| 2.9 Допускаемая толщина корки льда, мм..... | 10 |
| 2.10 Габаритные размеры, мм | 1050x1080x310 |
| 2.11 Масса, кг | 55 |
| 2.12 Механическая износостойкость разъединителя не менее 1000 циклов В и О. | |
| 2.13 Механический ресурс разъединителя не менее 2000 циклов В и О. | |
| 2.14 Срок службы до капитального ремонта разъединителя не менее 20 лет, при условии невыработки мехресурса. | |

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

| | |
|---|---|
| 3.1 Разъединитель, шт. | 1 |
| 3.2 Контактные выводы (по заказу), шт. | 2 |
| 3.3 Запчасти и специнструмент: | |
| - пружина (черт.К748.02.004), шт. | 1 |
| - шаблон (черт. К748.00.031), шт. | * |
| 3.4 Руководство по эксплуатации К748.00.000 РЭ, экз. | * |
| 3.3 Паспорт К748.00.000 ПС, экз. | 1 |

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

4. МАРКИРОВКА

4.1 Маркировка разъединителя – по ГОСТ 52726-2007. На основании разъединителей должна быть установлена табличка, в которой указывается:

- наименование изделия (условное обозначение);
- тип изделия;
- номинальное напряжение;
- номинальный ток;
- масса разъединителя;
- дата изготовления;
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- обозначение ТУ и ГОСТ на общие ТУ для разъединителей;
- заводской номер изделия;
- надпись «Сделано в РФ».

Табличка должна выполняться способом, исключающим возможность ее истирания в процессе эксплуатации.

Прочие технические характеристики изделия по ГОСТ Р 52726-2007 указаны в п.2 паспорта на изделие и руководстве по эксплуатации.

4.2 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».

4.3 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

При истечении срока службы изделия выполняются следующие пункты требований по утилизации:

5.1 Утилизацию и ликвидацию материалов разъединителя, включая отходы из полимерных композитов (изолятор ОСК 8-35-3 УХЛ1, изолятор НСПКр120-25/1,5 УХЛ1) производить на основании Федерального закона «Об отходах производства и потребления» от 24 июня 1998 г. №89-ФЗ, Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 г. №7-ФЗ и других нормативных актов.

