



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

ОКП 318533

**ПРОМЕЖУТОК ИСКРОВОЙ ТИПА
ИП-3**

**ПАСПОРТ
К654.00.000 ПС**



1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование – Промежуток искровой типа ИП-3.

Назначение – защита арматуры опор и фундаментов от протекания блуждающих токов и пропуска токов в рельсовую цепь при пробое изоляции на контактной сети и ВЛ продольного электроснабжения.

Обозначение по конструкторской документации – К654.00.00.

Технические условия ТУ3185-642-01124276-2011.

Изготовитель – МЭЗ ДКРЭ ОАО «РЖД»

Почтовый адрес изготовителя – 109382, г. Москва, платформа Депо, д.6 стр.1

1.1 Технические данные

1.1.1 Пробивное напряжение постоянным током, кВ.....от 1,3 до 1,7

1.1.2 Габаритные размеры, мм, не более:

- диаметр62

- высота252

1.1.3 Масса, кг, не более.....0,85

1.1.4 Вид климатического исполнения –УХЛ1 от минус 60°С до плюс 40°С атмосфера типа II ГОСТ 15150-69 с учетом уточнений по ГОСТ 15543-70.

1.1.5 Маркировка

Маркировка промежутка содержит:

- условное обозначение - ИП-3;

- наименование предприятия-изготовителя и год изготовления – две последние цифры – МЭЗ-11.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки должны входить:

- промежуток искровой, шт50

- вставка, %.....10 от количества промежутков

- паспорт, шт.....один на каждые 50 промежутков,
но не менее одного в каждый адрес

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

3.1 Ресурс промежутка – промежуток одноразового использования, возобновляемый при замене вставки в течение срока службы 15 лет, в том числе срок хранения один год в упаковке изготовителя, по группе условий хранения в части климатических факторов внешней среды 3(Ж3) по ГОСТ 15150-69.

Указанные ресурс, срок службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующих эксплуатационных документов.

3.2 Гарантии изготовителя (поставщика)

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие промежутка требованиям технических условий ТУ 3185-642-01124276-2011 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями.

Гарантийный срок эксплуатации устанавливается 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию. Порядок исчисления гарантийного срока не позднее шести месяцев со дня поступления к потребителю.

4 КОНСЕРВАЦИЯ

Промежутки искровые поставляются без консервации.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Промежуток искровой типа ИП-3 упакован МЭЗ ДКРЭ ОАО «РЖД», согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Промежуток искровой типа ИП-3, количество – 50 шт. изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОКК

МП _____
личная подпись расшифровка подписи год, месяц, число

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Промежутки искровые типа ИП-3 транспортируются в упаковке предприятия-изготовителя.

Транспортирование допускается любым видом закрытого транспорта. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды по группе 3 (ЖЗ) по ГОСТ 15150-69, а в части воздействия механических факторов среднее - 2(С) по ГОСТ 23216-78.

8 РАСПАКОВКА

Перед распаковкой должен быть проведен внешний осмотр упаковки.

При наличии повреждений упаковки составляется акт, который утверждается руководителем организации (потребителя).

При повреждениях упаковки не влияющих на качество поставляемых изделий, упаковка распаковывается и проверяется комплектность поставки.

Комплектность поставки сверяется с упаковочным листом, который должен быть вложен в упаковку.

При наличии повреждений промежутков или комплектующих изделий составляется акт, который направляется предприятию-изготовителю (поставщику).

9 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Промежутки искровые типа ИП-3 являются обезличенными (без номера) изделиями. Дата установки, место установки, учет работы и другие сведения об эксплуатации фиксируются порядком, установленным в конкретной эксплуатационной организации.

10 РЕМОНТ ИЗДЕЛИЯ

Восстановление работоспособности промежутка после срабатывания возможно путем замены вставок. Все составные элементы промежутка взаимозаменяемые.

11 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

11.1 Периодическая проверка и замена промежутков производится в соответствии с требованиями «Правил устройства и технической эксплуатации контактной сети электрифицированных железных дорог» ЦЭ-868.

11.2 Перечень особых мер безопасности при работе

При обслуживании промежутков должны соблюдаться требования «Инструкций по безопасности для электромонтеров контактной сети» ЦЭ-761 и №104 от 16.12.2010, «Правил безопасности при эксплуатации контактной сети электрифицированных железных и устройств электроснабжения автоблокировки» ЦЭ-750 и «Правил безопасности при эксплуатации контактной сети и устройств электроснабжения автоблокировки железных дорог ОАО «РЖД» №103 от 16.12.2010 г.

Измерения с проверкой исправности промежутков должны производиться согласно ЦЭ/№ 197-5/1-2. Технологические карты на работы по содержанию и ремонту устройств контактной сети электрифицированных железных дорог. Книга II «Техническое обслуживание и текущий ремонт». Технологическая карта №1.2.21.

12 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация искровых промежутков производится на общих основаниях, принятых для утилизации металлических изделий.