



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Герметичные ответвительные зажимы с прокалыванием изоляции провода RP 150, RP 240

1. Назначение и область применения.

• Герметичные ответвительные зажимы RP 150, RP 240 предназначены для соединения ВЛЗ магистрали с проводами ответвлений в воздушных сетях напряжением 6-20 кВ. Надежный электрический контакт обеспечивается методом прокалывания изоляции жил проводов магистрали и ответвления.

• Применять зажим для неизолированных проводов ЗАПРЕЩЕНО!

2. Основные технические характеристики.

• Основные технические характеристики герметичных ответвительных зажимов RP 150, RP 240 указаны в таблице 1.

Позиция	Артикул	Сечение жилы, мм ²		Усилие затяжки, Н·м	Размер головки, мм	Масса, кг
		Магистрали.	Ответвления.			
RP 150	13402222	25-150	25-150	18	13	0,352
RP 240	13402232	70-240	70-240	16	13	0,4

Таблица 1. Технические характеристики герметичных ответвительных зажимов RP 150, RP 240.

Внешний вид герметичных ответвительных зажимов RP 150, RP 240 представлен на рисунке 1.

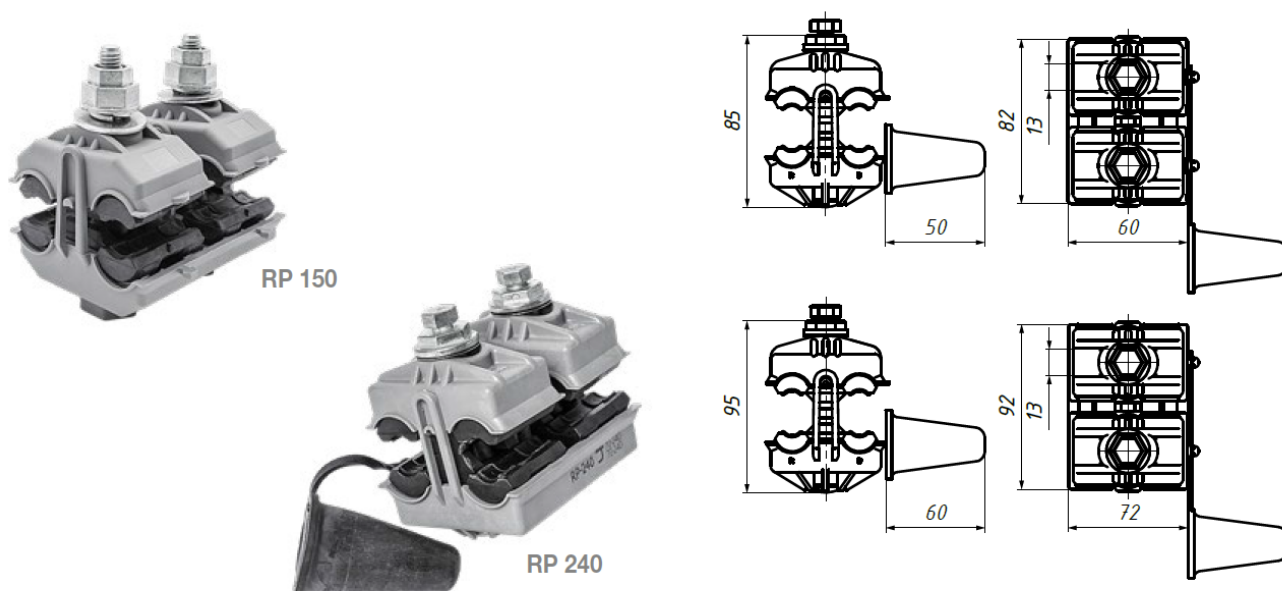


Рис. 1. Внешний вид герметичных ответвительных зажимов RP 150, RP 240.

- Герметичные ответвительные зажимы RP 150, RP 240 являются необслуживаемыми изделиями.
- Ремонт зажимов не предусмотрен. Демонтаж возможен, вторичный монтаж не допускается.

3. Подготовка изделия к работе

- Достать изделие и произвести внешний осмотр. Убедиться в отсутствии видимых дефектов, отбитых краёв, трещин и деформаций.

4. Монтаж

- Последовательность операций монтажа:
 - определить место установки на линии.
 - поместить магистральный провод марки СИП-3 в зажим с одной стороны.
 - поместить ответвительный провод марки СИП-3 в зажим с другой стороны предварительно надев на него герметизирующий колпачок.
 - произвести предварительную фиксацию проводов в зажиме путем вращения головки болтов при помощи руки.
 - попеременно затягивать два болта до срыва головок, таким образом, окончательно зафиксировав провода в зажиме
 - необходимый инструмент: гаечный ключ на 13.
- Условия монтажа:
 - определить место установки на линии.
 - поместить магистральный провод марки СИП-3 в зажим с одной стороны.
 - поместить ответвительный провод марки СИП-3 в зажим с другой стороны, предварительно надев на него герметизирующий колпачок.
 - произвести предварительную фиксацию проводов в зажиме путем вращения головки болтов при помощи руки.
 - попеременно затягивать два болта до срыва головок, таким образом, окончательно зафиксировав провода в зажиме
 - необходимый инструмент: гаечный ключ на 13.

5. Требования безопасности и охраны окружающей среды

- Требования безопасности должны соответствовать требованиям ГОСТ 13276 и ГОСТ Р 51177
- Требования охраны окружающей среды должны соответствовать требованиям ГОСТ 13276, ГОСТ Р 51177 и руководящему документу РД-03-21-2007.
- Утилизация должна проводиться согласно установленным правилам утилизации материалов, из которых изготовлены изделия.

6. Требования к упаковке, маркировке, условиям хранения и транспортирования

- Линейная арматура упаковывается в картонную тару или иную, обеспечивающую ее сохранность при хранении и транспортировке. Дополнительно арматура может упаковываться в групповую тару – полиэтиленовые пакеты.
- Картонная тара с линейной арматурой должна быть снабжена ярлыком со следующими данными:
 - марка изделия;
 - номер технических условий (при наличии);
 - брутто-масса тары;
 - количество изделий;
 - наименование (товарный знак) предприятия-изготовителя;
 - указание страны завода - изготовителя;
 - дата изготовления;
 - указание на наличие в ящике сопроводительной документации;
 - остальная маркировка грузов по ГОСТ 14192.

- Условия транспортирования арматуры в части воздействия климатических факторов внешней среды по условиям хранения 3, 4 и 7 согласно ГОСТ 15150.
- Погрузка и разгрузка изделия должна производиться вручную или с использованием погрузочных средств, не вызывающих повреждения их поверхности (вмятины, царапины и др.), влияющие на их свойства.
- Условия хранения линейной арматуры в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 4 по ГОСТ 15150.
- Дополнительные требования к транспортировке и хранению изделия устанавливают в стандартах и технических условиях на продукцию.

7. Утилизация

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

8. Гарантии изготовителя

- Гарантийный срок – 5 лет с момента ввода в эксплуатацию, но не более 7 лет с момента продажи.
- Срок эксплуатации – 40 лет. Основные характеристики и функционирование изделия при отсутствии механического износа и надлежащем хранении сохраняются в течение всего срока эксплуатации.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, модифицированные потребителем либо использовавшиеся с нарушением правил эксплуатации, транспортировки или хранения, а также имеющие износ или механические повреждения инородными предметами.
- Изготовитель не несет ответственности за нецелевое или неправильное использование изделия.
- Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате естественного износа, плохого ухода, неправильного использования или небрежного обращения, а также являющиеся следствием несанкционированного вмешательства в устройство изделия лиц, не имеющих специального разрешения на проведение ремонта.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его технологические и эксплуатационные параметры!

Любую информацию по качеству продукции, уровню обслуживания, а также замечания, предложения и отзывы просьба отправлять на электронный адрес: info@armatech.group

Напишите, и мы усовершенствуем!

Производитель: ООО «НИЛЕД»

ООО «АРМАТЕХ»

www.armatech.group

Отдел продаж:

Сервисный центр:

+8 (800) 222-26-68 (многоканальный)

+8 (800) 222-26-68 (доб. 911)

