ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ
Поддерживающий зажим PS 1500 P и PS 1500

1. Назначение и область применения.

● Поддерживающий зажим PS 1500 P, PS 1500 предназначен для крепления провода марки СИП-2 на промежуточных и угловых опорах при углах поворота трассы ВЛ до 60°.
● Применять зажим для неизолированных проводов ЗАПРЕЩЕНО!

2. Основные технические характеристики.

● Основные технические характеристики поддерживающих зажимов PS 1500 P, PS 1500 указаны в таблице 1.

Позиция	Артикул	Сечение жилы, мм^2		МРНЗ, кН
		min	max	
PS 1500	20200151	25	95	12
PS 1500 P	20200171	25	120	12

Таблица 1. *Технические характеристики поддерживающих зажимов PS 1500 P, PS 1500.*

● Внешний вид поддерживающих зажимов PS 1500 P, PS 1500 представлен на рисунке 1.

Рис. 1. *Внешний вид поддерживающих зажимов PS 1500 P, PS 1500.*

● Поддерживающий зажим PS 1500 P, PS 1500 является необслуживаемым изделием.
● Ремонт зажима не предусмотрен.

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:
– установить зажим на кронштейне или крюке (точке крепления к опоре).
– извлечь несущую нулевую жилу из жгута СИП-2 при помощи разделителя проводов СТ.
– поместить несущую нулевую жилу в зажим и защелкнуть фиксирующий механизм.
– специальный инструмент для блокировки несущей нулевой жилы не требуется

● Условия монтажа:

– монтаж линейной арматуры рекомендуется проводить при температуре окружающей среды не ниже минус 20°С в соответствии с данной инструкцией.

– подвеска изолированных проводов на опорах воздушных линиях электропередачи должна осуществляться в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок.

– линейная арматура монтируется с применением стандартных инструментов и приспособлений.

– в процессе установки арматуры на ВЛИ необходимо принимать меры предосторожности для защиты изоляции провода.

– безопасность выполнения работ в процессе монтажа арматуры и эксплуатации ВЛИ обеспечивается соблюдением требований действующих Правил безопасности при работах в электроустановках.

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 – 40лет. 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.

Любую информацию по качеству продукции, уровню обслуживания, а также замечания, предложения, отзывы и рекомендации просьба отправлять на электронный адрес: info@n-sip.ru
Напишите, и мы усовершенствуем!
ООО «НИЛЕД» Отдел продаж: +7 (495) 120-75-15 (многоканальный)
www.n-sip.ru Сервисный центр: +7 (495) 120-75-15 (доб. 1115)