



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Анкерный зажим PAN 25

1. Назначение и область применения.

- Анкерный зажим PAN 25 предназначен для крепления неизолированной несущей нулевой жилы провода марки СИП-1 к анкерному кронштейну или крюку (на концевых, угловых, промежуточных опорах воздушных линий электропередачи).

- Применять зажим для изолированных проводов **ЗАПРЕЩЕНО!**

2. Основные технические характеристики.

- Основные технические характеристики анкерного зажима PAN 25 указаны в таблице 1.

Позиция	Артикул	Сечение жилы, мм ²		Предельная нагрузка, кН	Масса, кг
		Мин.	Макс.		
PAN 25	10400131	25	35	7	0,16

Таблица 1. Технические характеристики анкерного зажима PAN 25.

- Внешний вид анкерного зажима PAN 25 представлен на рисунке 1.

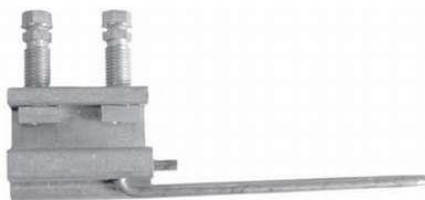


Рис. 1. Внешний вид анкерного зажима PAN 25.

- Анкерный зажим PAN 25 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 анкерного зажима PAN 25:

- закрепить анкерный зажим на кронштейне путем надевания скобы (в случае «открытого» исполнения кронштейна) либо снятием скобы, продеванием скобы в кронштейн и обратной установкой скобы на корпус зажима (для «закрытого» исполнения кронштейна).

- завести скобу несущую неизолированную нулевую жилу в зажим, находящийся в открытом положении.

- произвести предварительную фиксацию жилы прижимными плашками, вращая вручную (в изоляционных перчатках), винты со срывными головками.
- произвести окончательную фиксацию провода в зажиме путем заворачивания винтов при помощи накидного ключа до момента срыва головок винтов.
- для монтажа зажима применяется накидной ключ с размером головки 13 мм.
- рекомендуется использовать зажим PAN 25 на кронштейнах CS 10.3 и на крюках В 16/240, CF 16.
- 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 устанавливаются 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.

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)

