



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Анкерно-поддерживающий зажим PAS 216/450, PAS 216/435

1. Назначение и область применения.

- Анкерно-поддерживающий зажим PAS 216/450 и PAS 216/435 предназначен для концевого или промежуточного крепления провода марки СИП-4 на анкерных и промежуточных опорах, а также на воздушных вводах абонента.
- Имеет поворотные щеки, фиксирующие провод. Угол поворота щек 90°.
- Может применяться как поддерживающий зажим для подвески СИП-4 на промежуточных опорах, так и как анкерный (натяжной) зажим на концевых опорах.
- Возможно применение для двухжильных и четырехжильных проводов марки СИП-4.
- PAS 216/450 имеет срывную головку.
- Применять зажим для неизолированных проводов ЗАПРЕЩЕНО!

2. Основные технические характеристики.

- Основные технические характеристики анкерно-поддерживающего зажима PAS 216/450 и PAS 216/435 указаны в таблице 1.

Позиция	Артикул	Сечение жилы, мм ²		МРНЗ, кН	Масса, кг
		min	max		
PAS 216/450	10700021	2x16	4x50	10	0,277
PAS 216/435	10800101	2x16	4x35	8	0,267

Таблица 1. Технические характеристики анкерно-поддерживающего зажима PAS 216/450 и PAS 216/435.

- 2.2. Внешний вид анкерно-поддерживающего зажима PAS 216/450 и PAS 216/435 представлен на рисунке 1.



Рис. 1. Внешний вид анкерно-поддерживающего зажима PAS 216/450 и PAS 216/435.

- Анкерно-поддерживающий зажим PAS 216/450 и PAS 216/435 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 анкерно-поддерживающего зажима PAS 216/450 и PAS 216/435:
 - ослабить гайку гаечным ключом на 13 мм.
 - расправить скрутку СИП и поместить отдельные жилы в предназначенные для этого каналы корпуса изолятора.
 - зафиксировать жилы в каналах изолятора путем затягивания гайки с фиксированным моментом затяжки – 35 Н·м.
 - натянуть провод вместе с зажимом и установить зажим на монтажный крюк (кронштейн).
 - инструменты для монтажа – изолированный накидной гаечный ключ CL 13 Click.
 - рекомендуется использовать зажим PAS 216/450, PAS 216/435 на кронштейнах CS 1500 или крюках CF 16 или CS 16, B16/240
- 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)

