



## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Поддерживающий зажим PS 16/120

### 1. Назначение и область применения.

- Поддерживающий зажим PS 16/120 предназначен для крепления провода марки СИП-4 16-120 мм<sup>2</sup> на промежуточных опорах.
- Применять зажим для неизолированных проводов ЗАПРЕЩЕНО!

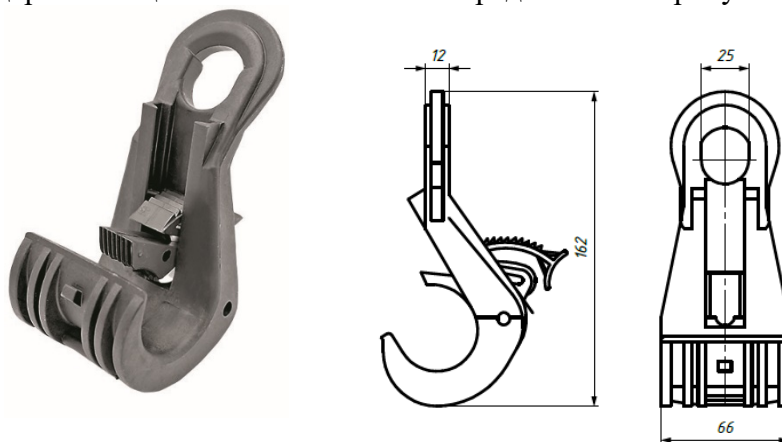
### 2. Основные технические характеристики.

- Основные технические характеристики поддерживающего зажима PS 16/120 указаны в таблице 1.

| Позиция          | Артикул  | Сечение жилы, мм <sup>2</sup> |       | МРНЗ, кН | Масса, кг |
|------------------|----------|-------------------------------|-------|----------|-----------|
|                  |          | Мин.                          | Макс. |          |           |
| <b>PS 16/120</b> | 10702801 | 2х16                          | 4х120 | 10       | 0,17      |

*Таблица 1. Технические характеристики поддерживающего зажима PS 16/120.*

- Внешний вид поддерживающего зажима PS 16/120 представлен на рисунке 1.



*Рис. 1. Внешний вид поддерживающего зажима PS 16/120.*

- Поддерживающий зажим PS 16/120 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 поддерживающего зажима PS 16/120:
  - установить зажим на кронштейне или крюке (точке крепления к опоре).
  - поместить пучок провода СИП-4 в зажим и защелкнуть фиксирующий механизм.

– специальный инструмент для монтажа не требуется.

• Условия монтажа:

– монтаж линейной арматуры рекомендуется проводить при температуре окружающей среды не ниже минус 20°C 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 – 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, отзывы и рекомендации просьба отправлять на электронный адрес: [info@n-sip.ru](mailto:info@n-sip.ru)

**Напишите, и мы усовершенствуем!**

Производитель: ООО «НИЛЕД»

ООО «АРМАТЕХ» Отдел продаж: +8 (800) 222-26-68 (многоканальный)

www.n-sip.ru Сервисный центр: +8 (800) 222-26-68 (доб. 911)

