



## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

### Фасадное крепление для проводов и кабелей SF 50, SFW 50

#### 1. Назначение и область применения.

- Фасадное крепление SF 50 применяется для прокладки проводов и кабелей по стенам зданий и сооружений (каменным, кирпичным и бетонным). SFW 50 применяется для прокладки проводов и кабелей на деревянных стенах зданий и сооружений.

- Фасадное крепление SF 50, SFW 50 выполняет роль изолятора, т.к. выполнено из диэлектрического материала.

#### 2. Основные технические характеристики.

- Основные технические характеристики фасадных креплений SF 50, SFW 50 указаны в табл. 1.

Позиция	Артикул	Расстояние от стены (D) до провода, мм	Диаметр жгута провода/кабеля, мм	Сечение СИП	Масса, кг
SF 50	12301501	60	18 - 55	2x16-3x150+95	0,064
SFW 50	12301511	60	18 - 55		0,057

**Таблица 1.** Технические характеристики фасадных креплений SF 50, SFW 50

- Внешний вид фасадных креплений SF 50, SFW 50 представлен на рисунке 1.



**Рис. 1.** Внешний вид фасадных креплений SF 50, SFW 50

- Фасадное крепление SF 50, SFW 50 является необслуживаемым изделием. Предусмотрен частичный ремонт фасадного крепления (возможна замена стяжного ремешка в случае повреждения). Повторный монтаж SF 50 ЗАПРЕЩЕН. Повторный монтаж SFW 50 возможен, при условии правильного демонтажа.

#### 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 фасадного крепления на стене здания или сооружения.
  - пробурить отверстие в стене диаметром 12 мм длиной 80 мм. (для SF 50).
  - установить дюбельную часть фасадного крепления в подготовленное отверстие (SF 50) и вбить гвоздь, тем самым закрепив фасадное крепление в стене. Закрыть шляпку гвоздя защитным колпачком.
  - вложить прокладываемый провод или кабель в желоб фасадного крепления и затянуть стяжной ремешок инструментом типа RIL 9, закрепив провод (кабель).
  - устанавливать каждое последующее фасадное крепление с шагом не более 70 см.
  - требуемый инструмент: инструмент типа RIL 9 (предназначен для затяжки стяжных ремешков)
- 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 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.