

# ЗАЖИМ АНКЕРНЫЙ ЗАН 50-70/1500 СЕРИИ ECOLINE

## Краткое руководство по эксплуатации

### 1 Назначение и область применения

1.1 Зажим анкерный ЗАН 50-70/1500 серии ECOLINE (далее – ЗАН, зажим (-ы), арматура) предназначен для анкерного крепления несущей нейтрали самонесущих изолированных проводов в системе СИП-2 напряжением до 1 кВ на опорах и стенах.

1.2 Условия эксплуатации зажима.

Рабочий диапазон температур — от минус 60 до 70 °С при относительной влажности воздуха до 95 %. Допускается применение арматуры при температуре окружающей среды до 80 °С и относительной влажности 60 %. Климатическое исполнение и категория размещения арматуры – УХЛ1 по ГОСТ 15150.

### 2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры зажимов приведены в таблице 1.

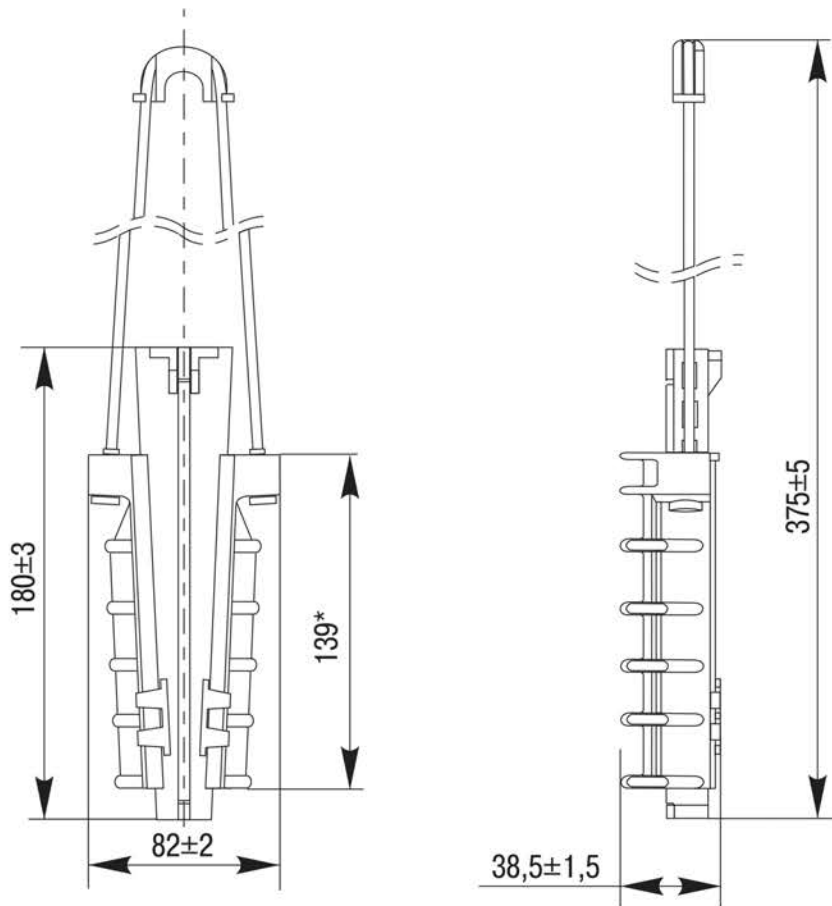
2.2 Габаритные размеры зажимов приведены на рисунке 1.

2.3 Срок службы зажима – не менее 25 лет. По истечении срока службы утилизировать.

2.4 Изделия ремонту не подлежат. При выходе из строя утилизировать.

Таблица 1

Параметр	Значение	
Сечение удерживаемых СИП, мм <sup>2</sup>	1 × 50 ÷ 1 × 70	
Минимальная разрушающая нагрузка	кгс	1 193
	кН	11,7
Масса, кг, ± 5 %	0,324	



\*Размеры для справок.

Рисунок 1 – ЗАН 50-70/1500 ECOLINE

### 3 Комплект поставки

Комплект поставки:

- Изделие – 1 шт.
- Этикетка – 1 экз. на упаковку.

### 4 Требования безопасности

4.1 Монтаж ВЛИ с использованием СИП и зажимов должен производить квалифицированный персонал в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Межотраслевыми правилами по охране труда (правилами безопасности) при эксплуатации электроустановок потребителей», прошедший обучение с присвоением группы по электробезопасности не ниже III до 1 000 В.

4.2 Монтаж ВЛИ с использованием СИП и зажимов должен производиться при температуре окружающей среды от минус 22 до плюс 52 °С.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ! МОНТАЖ ВЛИ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ/ПОТЕНЦИАЛОМ!**

## **5 Условия транспортирования и хранения**

5.1 Транспортирование изделий должно производиться в закрытом транспорте в упаковке изготовителя в соответствии с правилами, действующими на конкретном виде транспорта. Условия транспортирования – по группе Ж по ГОСТ 23216.

5.2 Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя. Условия хранения – по группе 3 (Ж3) согласно ГОСТ 15150. Допускается хранение при относительной влажности до 95 % при 25 °С. Хранение по группе 6 (ОЖ2) по ГОСТ 15150 под навесами допускается сроком не более 6 месяцев.

5.3 Допускается хранение и транспортирование упакованных изделий без использования поддонов. Поверхности, на которых осуществляется хранение и транспортирование изделий без поддонов, должны быть сухими и ровными. Попадание под штабель посторонних предметов, воды и горюче-смазочных материалов не допускается.

## **6 Утилизация**

Для утилизации изделия сдать в специализированную организацию по приемке и переработке вторсырья.

## **7 Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации изделий – 5 лет.