



ПАСПОРТ

Зажимы прокалывающие
ответвительные EKF



1 НАЗНАЧЕНИЕ

Зажимы прокалывающие ответвительные торговой марки ЕКФ (далее – зажимы, изделия) предназначены для безопасного подключения и разветвления проводов в воздушных линиях электропередачи напряжением до 1 кВ с самонесущими изолированными проводами (далее – СИП) типов СИП-2 и СИП-4, а также для обеспечения герметичного соединения ответвительной линии СИП с магистралью без предварительной зачистки изоляции проводов. Контакт с изолированным проводом обеспечивается прокалыванием изоляции. Варианты исполнения зажимов прокалывающих ответвительных ЕКФ приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Варианты исполнения зажимов прокалывающих ответвительных ЕКФ

Наименование	Артикул
Зажим прокалывающий ответвительный Р1Х-95 16-95 мм ² / 1,5-10 мм ² ЕКФ	p-1x-95-S
Зажим прокалывающий ответвительный Р2Х-95 16-95 мм ² / 2,5-35 мм ² ЕКФ	p-2x-95-S

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики зажимов приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Основные технические характеристики зажимов

Наименование параметра, единица измерения	Значение параметра
Общие параметры	
Материал корпуса	Армированная пластмасса
Материал болта	Сталь оцинкованная
Рабочее напряжение, кВ, не более	1
Диапазон эксплуатационных температур, °С	от - 60 до + 50
Температура монтажа, °С	от - 20 до + 50
Тип провода СИП	СИП-2, СИП-4
Сечение жил магистрали, мм ²	от 16 до 95
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Степень защиты (по ГОСТ 14254)	IPX3
Параметры зажима Р1Х-95	
Сечение жил ответвления, мм ²	от 1,5 до 10
Момент срыва срывной головки, Н·м	10±1

Продолжение таблицы 2

Наименование параметра, единица измерения	Значение параметра
Болт	М8 (М6), срывная головка на 13, несрывная головка на 17 (13)
Материал контактных пластин	луженая латунь
Материал подключаемых проводников	алюминий/медь
Масса, кг	0,0491±9%
Параметры зажима Р2Х-95	
Сечение жил ответвления, мм ²	от 2,5 до 35
Момент срыва срывной головки, Н·м	14±1
Болт	М8, срывная головка на 13, несрывная головка на 17
Материал контактных пластин	алюминий
Материал подключаемых проводников	алюминий
Масса, кг	0,0786±9%

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Зажимы поставляются в упаковке изготовителя. Вся документация доступна по QR коду на вкладыше или на внутренней стороне упаковки.

4 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Порядок монтажа

Монтаж изделия должен осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

4.2 Условия эксплуатации

Эксплуатацию и монтаж прокалывающего зажима необходимо проводить в соответствии с климатическими условиями, указанными в таблице 2.

Зажимы неремонтопригодны. В случае неисправности требуется замена.

При обнаружении неисправности в период действия гарантийных обязательств обратиться по месту приобретения.

Запрещено повторное использование зажимов!

5 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Монтаж и подключение зажимов должны осуществляться с соблюдением требований Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

Запрещается эксплуатация зажимов при повреждении корпуса и изоляции присоединяемых проводников электросети.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий (ударов) и воздействий атмосферных осадков.

Хранение зажимов должно осуществляться в упаковке изготовителя в неотапливаемых помещениях с условиями хранения 2 по ГОСТ 15150.

7 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Изделия не подлежат утилизации с обычными бытовыми отходами!

Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя изделия следует утилизировать в соответствии с действующим требованиями законодательства на территории реализации изделия.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – 7 лет с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке.

Гарантийный срок хранения – 7 лет с даты изготовления, указанной на упаковке или на изделии. **Срок службы** – 40 лет.

Изготовитель: информация указана на упаковке изделия.

Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе с претензиями на территории Российской Федерации: ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Тел.: 8 (800) 333-88-15

(действует только на территории РФ)

Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе с претензиями на территории Республики Казахстан: ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Зажимы прокалывающие ответвительные ЕКФ изготовлены в соответствии с действующей нормативной документацией и признаны годными к эксплуатации.

Дата изготовления:
информация указана на упаковке изделия.

Штамп технического
контроля изготовителя



v3

EAL



ekfgroup.com

EKF