

ЗАЖИМЫ ШИННЫЕ ТИПА ЗШИ

Краткое руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Зажимы шинные типа ЗШИ товарного знака IEK (далее – зажимы) предназначены для электрического и механического присоединения медных проводников к медным шинам или алюминиевых проводников к алюминиевым шинам толщиной 5 или 10 мм в цепях переменного или постоянного тока.

1.2 По требованиям безопасности зажимы соответствуют требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016 и ГОСТ 31602.1 (IEK 60999-1), ГОСТ 31602.2 (IEK 60999-2).

2 Основные параметры и комплектность

2.1 Основные технические параметры и комплектность поставки зажимов приведены в таблице 1.

2.2 Условия эксплуатации, транспортирования, хранения и утилизации зажимов приведены в таблице 2.

Таблица 1 – Основные параметры и комплектность

Исполнение	Сечение присоединяемых проводников, мм ²	Момент затяжки винтов, (болтов), Н·м	Комплектность	
			Изделие, шт.	Паспорт, экз.
ЗШИ 1,5–16 мм ² для шины 5 мм	1,5...16	3	20	1
ЗШИ 16–35 мм ² для шины 5 мм	16...35	6...8	15	
ЗШИ 35–70 мм ² для шины 5 мм	35...70	10...12	10	
ЗШИ 70–120 мм ² для шины 5 мм	70...120	12...15	10	
ЗШИ 1,5–16 мм ² для шины 10 мм	1,5...16	3	20	
ЗШИ 16–35 мм ² для шины 10 мм	16...35	6...8	15	
ЗШИ 35–70 мм ² для шины 10 мм	35...70	10...12	10	
ЗШИ 70–120 мм ² для шины 10 мм	70...120	12...15	10	

Таблица 2 – Климатические условия и утилизация

Параметр	Значение	
Эксплуатация	Диапазон рабочих температур	От минус 40 до плюс 85 °С
	Относительная влажность	Не более 75 % при температуре плюс 15 °С; 98 % при температуре плюс 25 °С
	Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ3
Транспортирование	Температура	От минус 45 до плюс 50 °С
	Условия	Любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных зажимов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги
Хранение	Температура	От минус 45 до плюс 50 °С
	Относительная влажность воздуха	98 % при температуре плюс 25 °С
	Условия	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией
Утилизация	Изделия утилизируются с металлическим ломом	
Срок службы, лет	15	

3 Указания по безопасности и эксплуатации

3.1 При монтаже, техническом обслуживании и эксплуатации зажимов необходимо соблюдать требования «Правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

3.2 Зажимы неремонтопригодны. При обнаружении неисправности и по истечении срока службы зажим утилизировать.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ЗАЖИМЫ, ИМЕЮЩИЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ.

4 Гарантийные обязательства

4.1 Гарантийный срок эксплуатации зажимов – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

4.2 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация

ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

142100, Московская область,
г. Подольск, Проспект Ленина,
дом 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27
info@iek.ru
www.iek.ru

МОНГОЛИЯ

«ИЭК Монголия» КОО

Улан-Батор, 20-й участок Баянголского
района, Западная зона промышленного
района 16100, Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn

Республика Молдова

«ИЭК ТРЭЙД» О.О.О.

MD-2044, город Кишинев,
ул. Мария Дрэган, 21
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

УКРАИНА

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua
www.iek.ua

Страны Азии

Республика Казахстан

ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»

040916, Алматинская область,
Карасайский район, с. Иргели,
мкр. Акжол, 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz

Страны Евросоюза

Латвийская Республика

ООО «ИЭК Балтия»

LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11
Тел.: +371 2934-60-30
iek-baltija@inbox.lv
www.iek.ru

Республика Беларусь

ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

(Представительство
в Республике Беларусь)
220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 62
Тел.: +375 (17) 286-36-29
iek.by@iek.ru
www.iek.ru