

НАКОНЕЧНИКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ ТА

Краткое руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Наконечники алюминиевые ТА товарного знака IEK® (далее – наконечник (-и)) предназначены для оконцевания предварительно зачищенных от изоляции алюминиевых жил проводов и их присоединения к алюминиевым клеммам, шинам, зажимам и т. п.

1.2 Наконечники соответствуют требованиям ГОСТ 9581.

1.3 По требованиям безопасности наконечники соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011.

2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры наконечников приведены в таблице 1.

2.2 Срок службы наконечников – 30 лет.

2.3 Габаритные размеры наконечников приведены на рисунке 1 и в таблице 1.

3 Комплектность

- Наконечник – количество в групповой упаковке в соответствии с таблицей 1.
- Паспорт – 1 экземпляр на групповую упаковку.
- Упаковка – 1 шт.

4 Правила и условия безопасного и эффективного использования и монтажа

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ОКОНЦЕВАНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ/ПОТЕНЦИАЛОМ.

4.2 Оконцевание производить методом опрессовки с использованием соответствующих инструментов (механических клещей, гидравлических прессов).

4.3 При обнаружении неисправности наконечника (механического повреждения наконечника, обрыва более 10 % проводов оконцованной жилы) наконечник необходимо заменить на новый с аналогичными характеристиками.

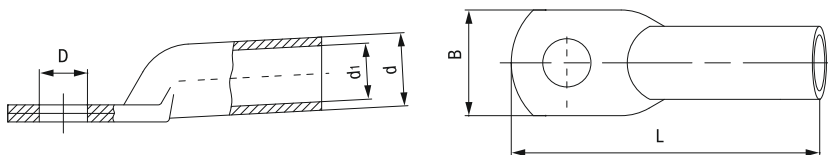


Рисунок 1

Таблица 1

Наименование	Сечение жил проводов и кабелей, мм ²	Винт (болт)	Размеры (мм)					Количество в групповой упаковке, шт.
			D	B	L	d	d ₁	
ТА 16–8–5.4	16	M8	8,4	16,5	59	10	5.4	100
ТА 25–8–7	25	M8	8,4	18	62	12	7	100
ТА 35–10–8	35	M10	10,5	20	68	14	8	100
ТА 50–10–9	50	M10	10,5	23	75	16	9	100
ТА 70–10–12	70	M10	10,5	25	86	18	12	50
ТА 95–12–13	95	M12	13	28	89	20	13	25
ТА 120–12–14	120	M12	13	33	96	22	14	25
ТА 150–12–17	150	M12	13	34	107	24	17	25
ТА 185–16–19	185	M16	17	36	116	26	19	25
ТА 240–20–20	240	M20	21	40	126	28	20	10

5 Обслуживание

Наконечники являются законченным изделием и ремонту не подлежат.

6 Утилизация

При выходе из строя подлежат утилизации с ломом цветных металлов.

7 Условия эксплуатации, транспортирования, хранения

7.1 Условия эксплуатации наконечников:

– рабочий диапазон температур – от минус 60 до плюс 80 °С.

7.2 Транспортирование изделий в части воздействия механических факторов – по группам С и Ж по ГОСТ 23216, климатических факторов – по группе 4(Ж2) по ГОСТ 15150.

7.3 Транспортирование изделий допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

7.4 Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 60 до плюс 50 °С и относительной влажности 75 %, допускается хранение при относительной влажности до 100 % при плюс 25 °С.

7.5 Гарантийный срок эксплуатации наконечников – 6 лет.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ**Адреса организаций для обращения потребителей:****РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ****ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

142100, Московская область,
город 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**П.И.К. «ИЭК МОЛДОВА» О.О.О.**

MD-2068, г. Кишинев, ул. Петрикань, 31

Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066

Факс: +373 (22) 479-067

info@iek.md; infomd@md.iek.ru

www.iek.md

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

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