



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) НАКОНЕЧНИКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ ТА ПОД ОПРЕССОВКУ ЭРА

## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА» и доверие к нашей компании!

Данный документ распространяется на наконечники алюминиевые ТА товарного знака «ЭРА» и предназначен для руководства по их выбору, эксплуатации, транспортировке, хранению и утилизации.

**! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации**

**! Информация о видах опасных воздействий**

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наконечники алюминиевые под опрессовку серии ТА товарного знака «ЭРА» (далее – наконечники) предназначены для оконцевания зачищенных от изоляции алюминиевых проводников и их присоединения к алюминиевым клеммам, шинам, зажимам и применяется для кабелей напряжением до 35 кВ.

1.2 Наконечники соответствуют требованиям ГОСТ 9581-80.

1.3 Срок службы изделия 30 лет.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Габаритные размеры наконечников приведены в таблице 1 и рисунке 1.

Таблица 1

Модель	Сечение жил проводов и кабелей, мм <sup>2</sup>	Винт	Размеры, мм				
			D	B	L	d	d1
ТА 10-8-4,5	10	М 8	8.4	16.5	54	8.5	4.5
ТА 16-8-5,4	16				59	10	5.4
ТА 25-8-7	25			18	62	12	7
ТА 35-10-8	35			20	68	14	8
ТА 50-10-9	50	М 10	10.5	23	75	16	9
ТА 70-10-12	70			25	86	18	12
ТА 95-12-13	95			28	89	20	13
ТА 120-12-14	120	М 12	13	33	96	22	14
ТА 150-12-17	150			34	107	24	17
ТА 185-16-19	185	М 16	17	36	116	26	19
ТА 240-20-20	240	М 20	21	40	126	28	20
ТА 300-20-24	300			48	145	32	24

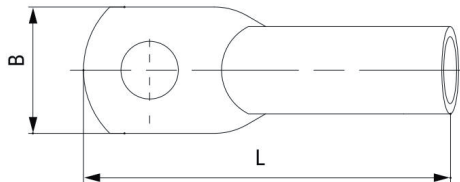
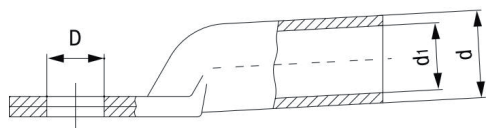


Рисунок 1

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Комплектность поставки в зависимости от типоразмера приведена в таблице 2.

Наименование	Модель	Количество в индивидуальной упаковке, шт.
Наконечник кабельный алюминиевый ГОСТ 9581-80	ТА 10-8-4,5	100
	ТА 16-8-5,4	
	ТА 25-8-7	
	ТА 35-10-8	50
	ТА 50-10-9	
	ТА 70-10-12	
	ТА 95-12-13	25
	ТА 120-12-14	
	ТА 150-12-17	
	ТА 185-16-19	10
	ТА 240-20-20	
ТА 300-20-24		
Руководство по эксплуатации (Паспорт)		1 экз. в групповой упаковке

#### 4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Монтаж соединений с помощью наконечников должен производить квалифицированный персонал в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Межотраслевыми правилами по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок потребителей".

4.2 Запрещается! Производить монтаж (демонтаж) соединений проводников, находящихся под напряжением.

4.3 Монтаж соединения производится методом опрессовки с использованием соответствующих инструментов (механических и гидравлических пресс-клещей).

4.4 Наконечники неремонтопригодны. При обнаружении неисправности соединения (механического повреждения наконечника, обрыва более 10% проводов жилы в месте соединения с наконечником) наконечник необходимо заменить на новый с аналогичными характеристиками.

4.6 По истечении срока службы наконечники утилизировать.

#### 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

5.1 Транспортирование и хранение изделий осуществляется в упаковке изготовителя, обеспечивающей защиту от механических повреждений, загрязнения, попадания влаги и прямого солнечного света, при температуре окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 50 °С.

5.2 Транспортирование наконечников может осуществляться любым видом крытого транспорта, в упаковке изготовителя.

5.3 Хранение изделий должно осуществляться в закрытых помещениях, параметры относительной влажности те же, что и при эксплуатации.

5.4 Утилизацию наконечников производить через организации, занимающиеся переработкой цветных металлов.

#### 6. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

6.1 Сведения об изделии приведены в таблице 3.

Таблица 3

Наименование изделия	Наконечники алюминиевые ТА
Тип изделия	Наконечники кабельные под опрессовку
Модель изделия	ТА 10-8-4,5, ТА 16-8-5,4, ТА 25-8-7, ТА 35-10-8, ТА 50-10-9, ТА 70-10-12, ТА 95-12-13, ТА 120-12-14, ТА 150-12-17, ТА 185-16-19, ТА 240-20-20, ТА 300-20-24
Товарный знак	«ЭРА»
Страна изготовитель	КНР
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя	КНР, 518054, ШэньчЖэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Информация для связи с изготовителем	atl_company@163.com
Импортер	Информация указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке
Уполномоченный представитель	ООО «Орион», 143003, Россия, Московская обл., г. Одинцовский, г. Одинцово, ул. Маршала Бирюзова, д. 12, кв. 106
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям: ГОСТ 9581-80 «Наконечники кабельные алюминиевые и медно-алюминиевые, закрепляемые опрессовкой».
Дата изготовления	Информация указана на индивидуальной упаковке

#### 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Гарантийный срок эксплуатации составляет 5 лет со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

7.2 Продукция не подлежит гарантийному обслуживанию, в случае:

- наличия механических повреждений корпуса;
- нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

7.3 Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и корректно заполненного гарантийного талона:

Модель изделия	Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

**EAC**