



ЭРА®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) КАБЕЛЬНЫЙ КОННЕКТОР ГЕРМЕТИЧНЫЙ IP68 ЭРА

Уважаемый покупатель!

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

Данный документ распространяется на кабельные коннекторы герметичные IP68 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 Кабельный коннектор герметичный (далее – коннектор) предназначен для соединения и распределения электрических проводников, которым требуется обеспечить полную герметичность.

1.2 Степень защиты коннекторов от проникновения влаги и твердых частиц IP68 по ГОСТ 14254.

1.3 Срок службы коннекторов – 5 лет.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические характеристики коннекторов приведены в таблице 1.

Таблица 1

Характеристика	Значение								
Модель	N0-224-667	N0-224-662	N0-224-663	N0-224-670	N0-224-673	N0-224-671	N0-224-672	N0-224-674	
Тип коннектора	Т-образный		У-образный	Х-образ- ный	I-образный				
Номинальное напряжение перемен- ного тока	450 В			400 В		450 В			
Максимальный ток	16 А	32 А		24 А		16 А			
Количество контактов	3	5		3		5			
Сечение подключаемого провода	0,5 – 2,5 мм²	0,5 – 4,0 мм²			0,5 – 2,5 мм²				
Внешний диаметр используемого кабеля				5-9 мм					9-12 мм
Материал контактной группы	Латунь с гальваническим покрытием								
Материал зажимных винтов	Сталь								
Материал корпуса	РА66 нейлон								
Температура эксплуатации	От минус 40 °С до плюс 105 °С								

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки приведена в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество
Кабельный коннектор	1 шт.
Руководство по эксплуатации (Паспорт)	1 экз. на групповую упаковку

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Все работы по монтажу и техническому обслуживанию должны производиться в обесточенном состоянии электросети специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

4.2 Защита персонала от прикосновения к токоведущим частям обеспечивается основной изоляцией токоведущих частей.

4.3 Коннектор негерметичен. Допускается многократное использование. При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока изделия утилизировать.

4.4 По истечении срока службы изделие утилизировать.

4.5 Для монтажа коннектора необходимо:

- снять необходимое количество изоляции с проводника,
- раскрутить гермовводы коннектора,
- продеть провода через гермовводы,
- закрепить провода в клеммнике коннектора,
- закрутить гермовводы.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

5.1 Транспортирование коннекторов в части воздействия механических факторов производить в условиях С и Ж по ГОСТ 23216, в части воздействия климатических факторов – по группе 4 (Ж2) ГОСТ 15150 при температуре окружающей среды от минус 40 °С до плюс 50 °С и относительной влажности 90 % при плюс 20 °С.

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

5.3 Хранение коннекторов осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 40 °С до плюс 50 °С и относительной влажности не более 90 % при температуре плюс 20 °С. Допускается хранение при относительной влажности 50 % и температуре плюс 40 °С.

5.4 Утилизация изделий производится путем передачи коннекторов и их частей специализированным организациям по приемке и переработке вторсырья.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 3.

Таблица 3

Наименование изделия	Кабельный коннектор герметичный IP68
Тип изделия	Коннектор кабельный
Модель изделия	NO-224-662, NO-224-663, NO-224-667, NO-224-670, NO-224-671, NO-224-672, NO-224-673, NO-224-674
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
Импортёр	Информация указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке
Уполномоченный представитель	ООО «Орион», 143003, Россия, Московская обл., г.о. Одинцовский, г. Одинцово, ул. Маршала Бирюзова, д. 12, кв. 106
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
Дата изготовления	Информация указана на индивидуальной упаковке

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 7.1 Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца 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

