

## ШИНЫ НУЛЕВЫЕ

### Паспорт

3449-122-18461115-2007 ПС

#### 1 Назначение и область применения

1.1 Шины нулевые торговой марки IEK® (далее шины) предназначены для электрического и механического соединения медных проводников в цепях на номинальное напряжение до 400 В переменного и постоянного тока. Шины применяются в электрощитах для подсоединения нулевых рабочих и нулевых защитных проводников.

1.2 Материал – электротехническая бронза.

1.3 Нормальными условиями эксплуатации шин являются:  
– температура окружающей среды от – 40 до + 50 °С;

– высота над уровнем моря не более 2000 м;  
– окружающий воздух не должен быть засорен пылью, дымом, коррозионными или воспламеняющимися газами, а также парами или солью;  
– среднее значение относительной влажности не более 90%.

1.4 Структура условного обозначения шин: X×X-X/X, где  
X×X- - сечение шины (Ш×В), мм;  
X/ - количество групповых отверстий;  
X - количество отверстий для крепления.

#### 2 Технические характеристики

2.1 Технические характеристики в зависимости от типоразмера шин приведены в таблице 1.

Таблица 1

Тип шины	6×9-14/1	6×9-14/2	6×9-8/1	6×9-8/2	8×12-14/1	8×12-14/2
Номинальный ток, А	100				125	
Количество и диаметр отверстий	2×6 мм 12×4 мм		2×6 мм 6×4 мм	8×4 мм	2×7,5 мм 12×5 мм	
Сечение присоединяемых одножильных/многожильных проводников, мм <sup>2</sup>	2×25/16 12×10/6		2×25/16 6×10/6	8×10/6	2×35/25 12×16/10	
Крепление	по центру	по краям	по центру	по краям	по центру	по краям
Винты крепления	M4				M5	
Усилие затяжки винтов, Нм	1,2				2	

2.2 Шины предназначены для соединения медных проводников с классом жилы 1. В случае применения проводников с классом жилы больше 1 (многопроволочные), жилу необходимо оконцевать наконечником- гильзой.

2.3 Габаритные размеры шин приведены в таблице 2 и на рис 1.

### 3 Комплектность

- 3.1 В комплект поставки входят:
- упаковка шин – 1 шт;
  - паспорт – 1 шт.

### 4 Транспортирование и хранение

4.1 Условия транспортирования шин в части воздействия механических факторов – по группам Л и С ГОСТ 23216-78.

4.2 Условия транспортирования шин в части воздействия климати-

ческих факторов – по группе 8 ГОСТ 15150-69.

4.3 Транспортирование может осуществляться всеми видами крытого транспорта в соответствии с действующими на транспорте правилами.

4.4 Условия хранения шин в части воздействия климатических факторов – по группе 3 ГОСТ 15150-69 в упаковке изготовителя при температуре окружающего воздуха от –45 до +50 °С в сухом темном помещении.

4.5 Срок хранения шин у потребителя в упаковке изготовителя 6 месяцев.

4.6 Группа механического исполнения М4 по ГОСТ 17516.1-90.

### 5 Гарантийные обязательства

5.1 Гарантийный срок эксплуатации шин – 3 года с момента про-  
дажи. В пределах этого срока изго-

Таблица 2

Тип шины	A	A1	B	D	D2	D1	H	H1	L
6×9 14/1	8,95	–	6	M4	4	6	9	–	113
8×12 14/1	8,45	–	8	M5	5	7,5	12	–	109
6×9 14/2	8,2	5	6	M4	4	6	9	4	117
8×12 14/2	8,4	4	8	M5	5	7,5	12	5,5	117
6×9 8/1	7,95	–	6	M4	4	6	9	–	64
6×9 8/2	–	5	6	M4	4	–	9	–	65



товитель безвозмездно заменяет шины, вышедшие из строя по вине изготовителя при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

4.2 При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

**«ИЭК-РОССИЯ»**  
**117545, г. Москва,**  
**1-й Дорожный пр-д, д. 4, стр. 1,**  
**т. (495) 788-8845(46)**  
**ф. (495) 788-8847**  
**www.iek.ru**

**«ИЭК-УКРАИНА»**  
**Украина, 04080,**  
**г. Киев, ул. Фрунзе, д. 60,**  
**т. (044) 451-4890**  
**www.iek.kiev.ua**

## 5 Свидетельство о приемке

5.1 Нулевые шины типа \_\_\_\_\_ соответствуют техническим условиям ТУ 3449-122-18461115-2007 и признаны годными для эксплуатации.

Дата выпуска « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200 г.

Штамп технического контроля изготовителя \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ штамп магазина.



003



CP 26

Изделие компании «ИЭК».

Произведено:  Legend, КНР,

Chac, КНР.