

# НАКОНЕЧНИКИ изолированные штыревые типа НпИш и НкИш

## Паспорт

3449-070-18461115-2009 ПС

### 1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Наконечники изолированные типа НпИш и НкИш торговой марки IEK® (далее наконечники) предназначены для оконцевания проводов и кабеля с медными жилами сечением от 0,5 до 6,0 мм<sup>2</sup> в электрических цепях переменного и постоянного тока напряжением до 400 В.

Наконечники изготавливаются из медного сплава с последующим лужением в двух базовых модификациях:

– типа НпИш с плоским коннектором с изолированным фланцем из ПВХ;

– типа НкИш с круглым коннектором с изолированным фланцем из ПВХ.

1.2 Наконечники относятся к изделиям одновыводным соединительным без дополнительных средств крепления.

1.3 Климатическое исполнение наконечников УХЛ3.1 по ГОСТ 15150.

1.4 Группа условий эксплуатации М3 по ГОСТ 17516.

1.5 Температурный диапазон: от –10 до +75 °С.

1.6 Условные обозначения и основные характеристики наконечников приведены в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Диапазон сечений проводников, мм <sup>2</sup>	L, мм	L1, мм	B, мм	S, мм	d, мм	d1, мм	Цвет изоляции
НпИш 0,5-1,5	0,5 ÷ 1,5	20,0	9,0	2,0	0,65	4,0	1,8	красный
НпИш 1,5-2,5	1,5 ÷ 2,5	19,5	9,0	2,5	0,75	5,0	2,5	синий
НпИш 4-6	4 ÷ 6	23,5	9,5	2,5	0,85	6,5	4,0	желтый
НкИш 0,5-1,5	0,5 ÷ 1,5	23,5	13,0	1,7	–	4,0	1,8	красный
НкИш 1,5-2,5	1,5 ÷ 2,5	23,5	12,5	1,9	–	5,0	2,5	синий
НкИш 4-6	4 ÷ 6	26,5	13,0	2,8	–	6,5	4,0	желтый

1.7 Габаритные размеры наконечников приведены на рисунках 1 и 2 в таблице 1.

#### 1.8 Комплектность.

В комплект поставки входит:

- наконечники типа НпИш или НкИш – 100 шт. (в индивидуальной упаковке);
- паспорт – 1экз. на групповую упаковку.

## 2 Требования безопасности

2.1 Наконечники соответствуют требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.007.0.

2.2 **Запрещается** производить обжим наконечников с проводами, находящимися под напряжением.

## 3 Использование по назначению

3.1 Для обеспечения качества опрессовки рекомендуется использовать клещи обжимные для соответствующего типа наконечников (например, клещи КО-01, КО-02).

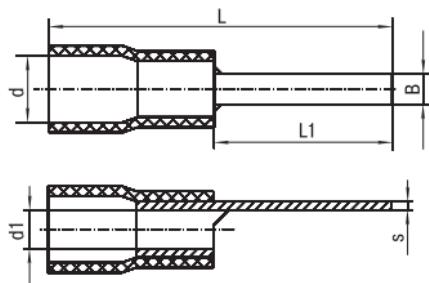


Рисунок 1. Наконечники НпИш

## 4 Условия транспортирования и хранения

4.1 Транспортирование наконечников в части воздействия механических факторов осуществляется по группам С и Ж ГОСТ 23216. Транспортирование наконечников допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных наконечников от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

4.2 Хранение наконечников в части воздействия климатических факторов осуществляется по группе 2(С) ГОСТ 15150. Хранение наконечников осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от  $-45$  до  $+50$  °C и относительной влажности 60-70%.

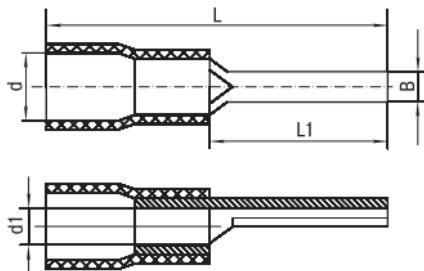


Рисунок 2. Наконечники НкИш

**5 Гарантийные обязательства**

5.1 Гарантийный срок хранения до ввода в эксплуатацию – 3 года.

5.2 По техническим вопросам обращаться в сервисный центр:

**«ИЭК РОССИЯ»**

**117545, Москва, 1-й Дорожный проезд, д. 4, строение 1**

**Тел.: 788-8845, 788-8846**

**Факс: 788-8847**

**[www.iek.ru](http://www.iek.ru)**

**«ИЭК УКРАИНА»**

**Украина, 08132,**

**г. Вишневое, ул. Киевская, 6В**

**т. +38 (044) 536-9900**

**[www.iek.com.ua](http://www.iek.com.ua)**

**6 Свидетельство о приемке**

6.1 Наконечники типа \_\_\_\_\_ проверены техническим контролем предприятия-изготовителя и признаны годными для эксплуатации.

Партия \_\_\_\_\_

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

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

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



СР 26

Изделие компании «ИЭК»

Произведено:

FENGTAI RUBBER & PLASTIC, KHP