

# Паспорт изделия

## Наконечники НКИ и НВИ



### Назначение:

Предназначены для оконцевания гибких (многожильных) проводников из меди для последующего соединения наконечников к клеммам электрического оборудования на основе винтовой фиксации.

### Область применения:

- При монтаже электрических узлов, где предусмотрено соответствующее крепёжное соединение на основе винтовой фиксации;
- При необходимости оперативных изменений электрических цепей;

### Материалы:

Материал контактной части: латунь;

Покрытие: электролитическое лужение;

Материал изоляции: самозатухающий ПВХ.

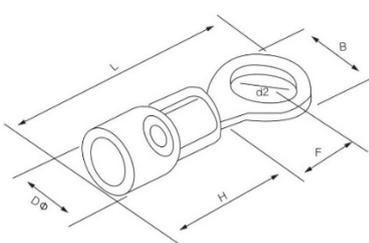
### Обратите внимание!

Не рекомендуется применять наконечники на подвижных или подверженных вибрациям контактах!

### Технические характеристики

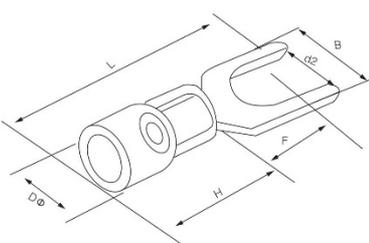
Параметры	Значения		
	Номинальный ток, А	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
19		27	48
Степень защиты	IP30		
Температура эксплуатации, °С	от -25°С до +80°С		
Максимальное напряжение, В:	300		
Технология монтажа	опрессовка		

### Габаритные размеры НКИ (мм)

Чертеж	Наименование	Размеры, мм						
		d2	B	L	F	H	DФ	Винт
	НКИ 1.5-3	3.2	5.7	17.8	4.95	10	4.2	#4
	НКИ 1.5-4	4.3	6.6	19.4	6.3	10	4.3	#8
	НКИ 1.5-5	5.3	8	20.8	7	10	4.3	#10
	НКИ 1.5-6	6.4	11.6	26.8	11.1	10	4.3	1/4
	НКИ 2.5-4	4.3	6.6	21.8	7.8	10	4.7	#8
	НКИ 2.5-5	5.3	8.5	21.8	7.8	10	4.7	#10
	НКИ 2.5-6	6.4	12	26.8	11	10	4.7	1/4

	НКИ 2.5-8	8.4	12	26.8	11	10	4.7	5/16
	НКИ 5.5-4	4.3	7.2	22.7	6.1	13	6.7	#8
	НКИ 5.5-5	5.3	9.5	26	8.3	13	6.7	#10
	НКИ 5.5-6	6.4	12	29.5	10.5	13	6.7	1/4
	НКИ 5.5-8	8.4	15	34	13.3	13	6.7	5/16
	НКИ 5.5-10	10.5	15	24	13.3	13	6.7	3/8

### Габаритные размеры НВИ (мм)

Чертеж	Наименование	Размеры, мм						
		d2	B	L	F	H	DФ	Винт
	НВИ 1.25-3	3.2	5.7	21.2	6.5	10	4.3	#4
	НВИ 1.25-4	4.3	6.4	21.2	6.5	10	4.3	#8
	НВИ 1.25-5	5.3	8.1	21.2	6.5	10	4.3	#10
	НВИ 2.5-4	4.3	6.4	21.2	6.5	10	4.9	#8
	НВИ 2.5-5	5.3	8.1	21.2	6.5	10	4.9	#10
	НВИ 2.5-6	6.5	9.5	21.2	6.5	10	4.9	1/4
	НВИ 5.5-4	4.3	9	25.2	7.5	12.5	6.7	#8
	НВИ 5.5-5	5.3	9	25.2	7.5	12.5	6.7	#10
	НВИ 5.5-6	6.5	9	25.2	7.5	12.5	6.7	1/4

#### Производитель:

WENZHOU MINGYI IMPORT AND EXPORT TRADING CO.,LTD, Китай

Импортер: ООО «ФАТО Электрик» г. Москва, Россия