

**Паспорт изделия**  
**Наконечники кольцевые**  
**изолированные с**  
**термоусаживаемой манжетой**  
**НКИ-Т и НВИ-Т**



### **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 крепежное соединение на основе винтовой фиксации и, при необходимости, соединения концов проводов с дополнительной защитой от влаги.

### **Материалы:**

Материал контактной части: Латунь;

Покрытие: электролитическое лужение;

Материал изоляции: сшитый полиэтилен, не содержит галогенов.

### **Преимущества:**

Гарантированная герметичность соединения благодаря термоусаживаемой изоляции наконечника;

Антикоррозийная защита контактного соединения;

Высокая термостойкость изоляции;

Наконечники выпускаются в трех цветах, каждый цвет соответствует определенному диапазону сечения провода;

Благодаря заваренному стыковому шву на трубной контактной части, ориентация наконечника в матрицах инструмента не играет роли.

### **Технические характеристики**

<b>Параметры</b>	<b>Значения</b>
Максимальное напряжение:	690 В
Материал изоляции	сшитый полиэтилен
Материал коннектора	Латунь
Покрытие	электролитическое лужение
Диапазон рабочих температур. °С	-40 °С до +105 °С
Климатическое исполнение	УХЛ3.1
Степень защиты	IP30
Гарантийный срок (со дня продажи)	2 года
Срок службы	Не менее 5 лет

## Габаритные размеры:

### НКИ-Т

Чертеж	Наименование	Размеры, мм							
		L	d2	W	D	S	A.W.G	Винт	
	НКИ-Т 1.5-3	33.5	4.3	8.0	4.7	0.8	22-16	#8	
	НКИ-Т 1.5-4		5.3					#10	
	НКИ-Т 1.5-5	39.5	6.4	11.6				#1/4	
	НКИ-Т 1.5-6		8.4	12.0				#5/16	
	НКИ-Т 2-4	31.5	4.3	8.0	5.7		16-14	#8	
	НКИ-Т 2-5	33.5	5.3	9.5				#10	
	НКИ-Т 2-6	39.5	6.4	11.6				#1/4	
	НКИ-Т 2-8		8.4	12.0				#5/16	
	НКИ-Т 5.5-4	35.0	4.2	8.0	6.7	1.0		12.1	#8
	НКИ-Т 5.5-5		5.3	9.5					#10
	НКИ-Т 5.5-6	43.0	6.4	11.6					#1/4
	НКИ-Т 5.5-8		8.4	12.0					#5/16

### НВИ-Т

Чертеж	Наименование	Размеры, мм						
		L	d1	W	D	S	A.W.G	Винт
	НВИ-Т 1.5-3	33.0	3.2	5.7	4.7	0.8	22-16	#4
	НВИ-Т 1.5-4		4.3	6.4				#8
	НВИ-Т 1.5-5		5.3	9.5				#10
	НВИ-Т 2.5-4		3.7	6.4	5.7		16-14	#6
	НВИ-Т 2.5-5		4.3					#8
	НВИ-Т 2.5-6		5.3	9.5				#10
	НВИ-Т 5.5-4	35.0	3.7	6.4	6.7	1.0	12-10	#6
	НВИ-Т 5.5-6		4.3	6.4				#8
	НВИ-Т 5.5-8		5.3	9.5				#10

#### Производитель:

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

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