

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: медь;

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

Параметры	Значения
Максимальное напряжение:	690 В
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

Требования безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЬ МОНТАЖ ГИЛЬЗ НА ПРОВОДАХ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.

Габаритные размеры:

НКИ-Т

Чертеж	Тип	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	Тип	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	35.0	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

1. При монтаже и эксплуатации гильз необходимо соблюдать требования «Правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей» .

2. Для обеспечения высокого качества опрессовки рекомендуется исполь-

зовать клещи обжимные для соответствующего типа гильз(например, клещи ПК-30J ПК-40J ПК-125)

3. При нормальном функционировании по истечении срока службы наконечник не представляют опасности в дальнейшей эксплуатации.

Наконечник соответствует требованиям технического регламента ТР ТС 004/2011.

Производитель:

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

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