ПАСПОРТ

1. **Наименование продукции (тип, марка, модель):**
   Наконечники кольцевые (НК), вилочные (НВ), плоские гнездо (РП-м), плоские штекер (РП-п), наконечники штифтовые Нпш (НШП), Нкш (НШК) REXANT.
2. **Назначение и область применения:**

– Наконечники кабельные предназначены для оконцевания медных многопроволочных жил проводов и кабелей сечением от 0,5 до 6 мм2 в электрических цепях переменного и постоянного тока напряжением до 400 В.
– Наконечники изготовлены из латунного полутвердого проката.
– Наконечники относятся к изделиям одновыводным соединительным без дополнительных средств крепления.

3. **Комплектность:**

– Изделие – согласно кратности упаковки 100, 50, 10 или 5 шт.
– Упаковка – 1 шт.

4. **Характеристики и параметры:**

   Условные обозначения и основные характеристики наконечников приведены в таблице А. 1-6 Приложения А.

   Габаритные размеры наконечников приведены на рисунке А. 1-6 и в таблице А. 1-6 Приложения А.

5. **Правила и условия монтажа:**
   После распаковки необходимо провести наружный осмотр изделия. При осмотре следует убедиться в отсутствии механических повреждений.
   ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ПРОИЗВОДИТЬ ОПРЕССОВКУ НАКОНЕЧНИКОВ НА ПРОВОДА, НАХОДЯЩИЕСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.
   При монтаже и эксплуатации наконечников необходимо соблюдать требования «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей».
   Наконечники должны присоединяться к медным многопроволочным жилам проводов и кабелей опрессовкой. Допускается присоединение пайкой.
6. **Сведения об ограничениях в использовании:**
   Не используйте изделие, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
7. **Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**

– Товар безопасен при использовании по назначению.
– Температура эксплуатации: от минус 40 до плюс 80 °С,
– среднее значение относительной влажности не более 90 %.

8. **Меры, которые следует предпринять при обнаружении неисправности продукции:**
   Изделие ремонту и восстановлению не подлежит. При выходе из строя его необходимо заменить новым.
9. **Правила и условия хранения, перевозки (транспортирования) и утилизации:**
   Транспортировка осуществляется в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.
   Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45 до +50 °С и относительной влажности 70%. Допускается хранение при относительной влажности до 95% при температуре 25 °С.

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

10. **Дата изготовления, срок службы, гарантийный срок:**
Дата изготовления: см. на упаковке и/или изделии.
Срок службы: 10 лет.
Гарантийный срок: 3 года.

11. **Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информация для связи с ними:**
Изготовитель: «Нингбо джиа ши трейдинг Ко., ЛТД» / «Ningbo jia she trading Co.,Ltd»
Адрес изготовителя: 5-5, билдинг 009, Шубо роад No 9, Иньчжоу дистрикт, Нингбо сити, Чжецзян провинц, Китай/ 5-5, bulding 009, Shubo road no 9, Yinzhou district, Ningbo city, Zhejiang province, China
Филиал изготовителя: : «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД» / «Lin'an CF Co., Ltd»
Адрес изготовителя: Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China
Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС»
Адрес импортера: 123060 г. Москва ул. Маршала Соколовского д. 3, эт. 5, пом.1, ком. 3

ПРИЛОЖЕНИЕ А

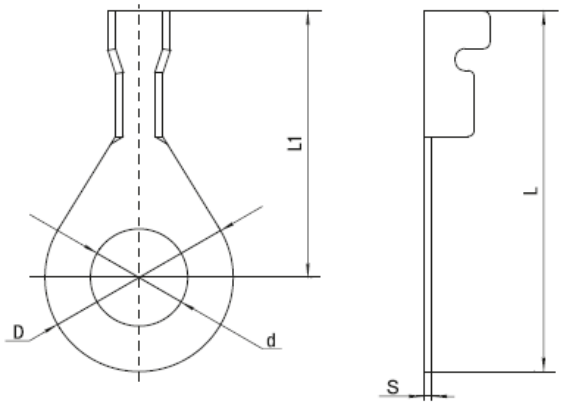


Рисунок А.1 – Габаритные размеры наконечников НК

Таблица А. 1

Обозначение	Диапазон сечений	0D, мм	0d, мм	L, мм	L1, мм	S, мм
НК 2,5-0,5-2,5	0,5-2,5	6,5	3,2	13	10	0,3
НК 3-0,5-0,8	0,5-0,8	6,5	3,5	16	13	0,3
НК 4-0,5-0,8	0,5-0,8	8,0	4,5	17	13	0,3
НК 5-0,5-0,8	0,5-0,8	10	5,2	22	17	0,5
НК 5-2,0-2,5	2,0-2,5	9	5,2	20	15,5	0,4
НК 6-0,5-0,8	0,5-0,8	12	6,2	22,5	16,5	0,5
НК 8-1,0-1,5	1,0-1,5	15	8,2	24,5	17	0,5
НК 10-1,0-1,5	1,0-1,5	18	10,5	28	19	0,4

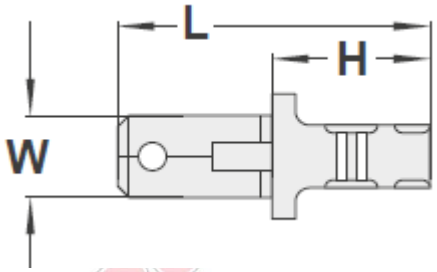


Рисунок А.2 – Габаритные размеры наконечников Рп-п

Таблица А. 2 – Габаритные размеры наконечников Рп-п

МОДЕЛЬ	Размеры, мм				ММ²
	W	L	H	Толщина	
РП-п 1.0-(1.5)	1,5	29	9	10	0,5-1,0
РП-п 1.5-(2.8)	2,8	21	9	10	0,5-1,5
РП-п 1.5-(4.8)	4,8	17	6,5	10	0,5-1,5
РП-п 1.5-(6.3)	6,3	25,5	13,8	10	0,5-1,5
РП-п 1.5-(6.3)	6,3	20	10	10	0,5-1,5

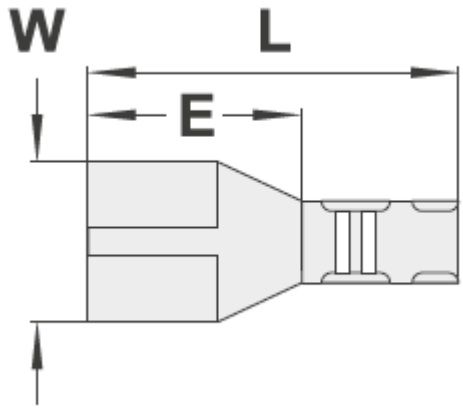


Рисунок А.3 – Габаритные размеры наконечников Рп-м

Таблица А. 3 – Габаритные размеры наконечников Рп-м

АРТИКУЛ	МОДЕЛЬ	Размеры, мм			ММ²
		W	L	H	
08-0919	РП-м 1.5-(2.8)	3,6	15,7	7,8	1,0-1,5
08-0920	РП-м 1.5-(4.8)	5,6	14	7,1	1,0-1,5
08-0912	РП-м 1.5-(6.3)	7,7	17,5	7,5	1,0-1,5
08-0921	РП-м 2.5-(6.3)	7,5	19	8	1,0-2,5

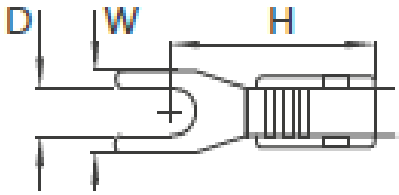


Рисунок А.4 – Габаритные размеры наконечников НВ

Таблица А. 4 – Габаритные размеры наконечников НВ

АРТИКУЛ	МОДЕЛЬ	Размеры, мм			ММ²
		W	H	D	
08-0171	НВ 1.5-4	8,7	20,5	4,5	1-1,5
08-0172	НВ 1.5-5	10,4	20,5	5,5	1-1,5
08-0173	НВ 1.5-6	10,5	20,5	6,5	1-1,5

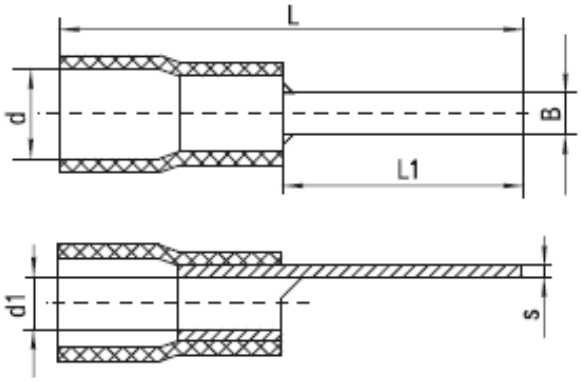


Рисунок А.1 – Габаритные размеры наконечников НпИш

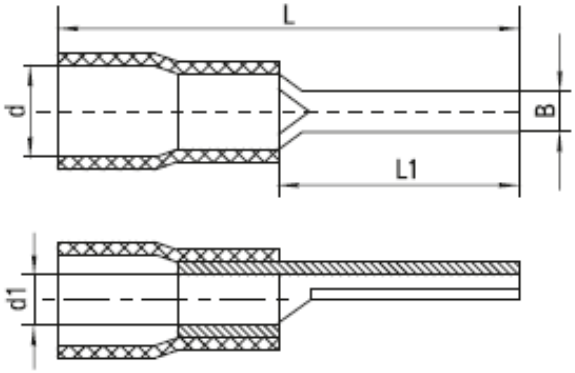


Рисунок А.5 – Габаритные размеры наконечников НпИш

Таблица А. 5 – Габаритные размеры наконечников НпИш

Обозначение	Диапазон сечений проводников, мм^2	L, мм	L1, мм	B, мм	S, мм	d, мм
НпИш 0,5-1,5	0,5 - 1,5	20,0	9,0	2,0	0,65	1,8
НпИш 1,5-2,5	1,5 - 2,5	19,5	9,0	2,5	0,75	2,5
НпИш 4-6	4 - 6	23,5	9,5	2,5	0,85	4,0

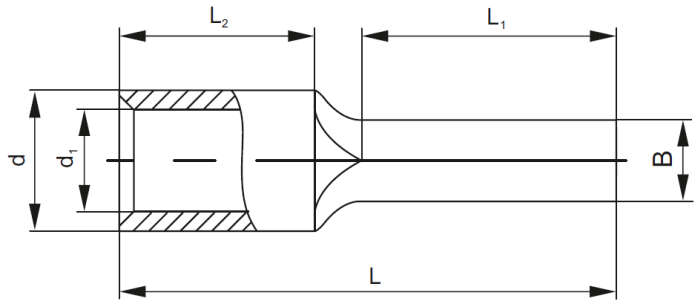


Рисунок А.6 – Габаритные размеры наконечников Нпш (НШП)

Таблица А. 6 – Габаритные размеры наконечников Нпш (НШП)

Наименование (тип)	Тип соединения	Сечение провода, мм2	B, мм/mm	Максимальный выдерживаемый ток, А	L, мм/mm	L1, мм/mm	d, мм/mm	d1, мм/mm
НШП 1.5–12	Штифтовой плоский кабельный	0.5-1.5 мм²	1,9	18	16,8	12	3,4	1,7
НШП 2.5–12		1.5-2.5 мм²	1,9	30	16,8	12	4,1	2,3
НШП 6.0–12		4.0-6.0 мм²	2,8	50	20	14	5,6	3,4
НШП 10–12		6-10 мм²	4,3	70	22	12	6,9	4,5
НШП 16–13		10-16 мм²	5,5	95	26	13	8,4	5,8
НШП 25–15		20-25 мм²	6,8	125	33,5	15	9,5	7
НШП 35–20		30-35 мм²	8	170	40,5	20	11,8	8,4
НШП 50–20		45-50 мм²	9,5	230	45	20	13,6	9,6
НШП 70–25		60-70 мм²	11	265	55	31	15,8	11,4
НШП 95–25		80-95 мм²	12,5	310	55	23,5	18,9	13,5

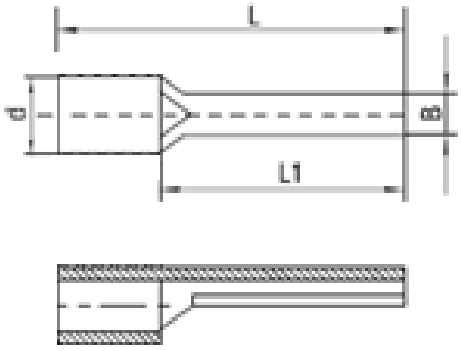


Рисунок А.7 – Габаритные размеры наконечников Нкш (НШК)

Таблица А. 7 – Габаритные размеры наконечников Нкш (НШК)

Обозначение	Диапазон сечений проводников, мм^2	L, мм	L1, мм	B, мм	S, мм	d, мм
Нкш 0,5-1,5	0,5 - 1,5	23,5	13,0	1.7	-	1,8
Нкш 1,5-2,5	1,5 -2,5	23,5	12,5	1,9	-	2,5
Нкш 4-6	4 - 6	26,5	13,0	2,8	-	4,0