

**НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ШТИФТОВЫЕ  
С ЗАКРЫТЫМ ХВОСТОВИКОМ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ  
НА ЖИЛАХ ПРОВОДОВ  
Конструкция и размеры**

Pin cable terminals, with close tail,  
attached to conductor core.  
Construction and sizes

**ГОСТ  
22002.5-76\***

ОКП 34 4968

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР  
от 20 июля 1976 г. № 1748 срок действия установлен

с 01.07 1977 г.

Проверен в 1981 г. Постановлением Госстандарта  
от 29.01.82 № 373 срок действия продлен

до 01.01 1988 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на кабельные штампованные штифтовые наконечники с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов и кабелей сечением от 0,35 до 16 мм<sup>2</sup>.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

2. Кабельные наконечники должны изготавливаться в следующих исполнениях:

Д — длинные;

К — короткие.

3. Исполнения, конструкция и размеры кабельных наконечников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

4. Кабельные наконечники изготавливают из медной ленты марки ЛММ по ГОСТ 434-78, медного мягкого листа марки М1Е по ГОСТ 495-77 и латунного полутвердого проката марки Л63 повышенной (при штамповке в виде цепи) и нормальной точности по ГОСТ 2208-75 и ГОСТ 931-78.

Допускается изготовление кабельных наконечников из латуни марок Л68 и Л70.

5. Технические требования — по ГОСТ 23981-80. Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002.1-82.

**3-5 (Измененная редакция, Изм. № 1).**

**Издание официальное**

**Перепечатка воспрещена**



\* Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в январе 1982 г. Пост. № 376 от 29.01.82 (ИУС № 4-1982 г.)

Рис. 1

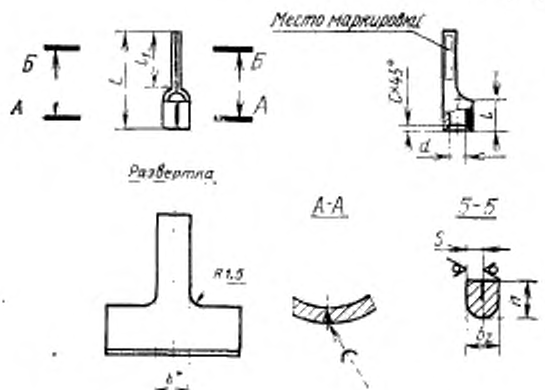
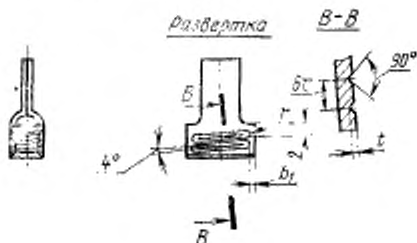


Рис. 2  
Остальное — см. рис. 1



\* Размер для справок.

## Размеры в мм

Номинальное сечение кабеля, кв. мм	ПНС	Исполнение	d		b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>		L	l (прод. отск. по ДІЗ)	l <sub>1</sub>	k	z		c	Расчетная масса 1000 шт., кг	
			Латунь	Медь		Латунь	Медь					Латунь	Медь			
0,5		К	1,2				17		10						0,3	0,3
		Д	3,8	3,8	1	1	23		16		2		0,5	0,5	0,4	0,4
1	1	К	1,5				17	5	10						0,3	0,3
		Д					23		16					0,3	0,4	0,5
2,5		К	2,8				17		10						1,0	0,8
		Д	4,7	4,7	2	1,6	23		16		2,5		1	0,8	1,2	1,0
4		К	3,2				20		12						1,1	0,9
		Д					26	6	18						1,5	1,2
6		К	4,2	5,5	5,6	1,5	20		12		3				1,8	1,6
		Д					26		18			0,3	1,2	1	2,2	1,9
10	2	К	5,3	8,7	8,8		27	8	16		4,6				3,4	2,9
		Д					33		22					0,5	3,9	3,4
16		К	6,3	9,7	9,9	2	29	10	16		5,2	0,4	1,5	1,25*	5,5	4,5
		Д					35		22					0,4	6,8	5,4

\* Для кабельных наконечников, изготовленных из медного листа марки М1Е — 1,2 мм.

\*\* Для справок.

---

Изменение № 2 ГОСТ 22002.5—76 Наконечники кабельные штифтовые с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.85 № 4139 срок введения установлен

с 01.01.88

Заменить код: ОКП 34 4968 на ОКП 34 4981, 34 4982.

*(Продолжение см. с. 164)*

---

*(Продолжение изменения к ГОСТ 22902.5—76)*

Пункт 1. Заменить слова: «на жилах проводов и кабелей» на «на медных многопроволочных жилах проводов и кабелей»;

дополнить абзацем: «Стандарт не распространяется на кабельные наконечники для автотракторного, мотоциклетного и велосипедного электрооборудования, а также для щеток электрических машин».

Пункт 3. Чертеж дополнить сноской: «\*\* Размер обеспечивается инструментом»;

*(Продолжение см. с. 165)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 22002.5—76)*

сечение Б—Б. Размер  $s$  дополнить знаком: \*;

размер  $l_1$  дополнить знаком: \*\*.

Пункт 4. Первый абзац. Заменить слово: «полутвердого» на «мягкого».

Пункт 5. Исключить слова: «Технические требования — по ГОСТ 23981—80».

Стандарт дополнить словами: «Примеры условных обозначений

*(Продолжение см. с. 166)*

—

*(Продолжение изменения к ГОСТ 22002.5—76)*

Кабельный наконечник номинального сечения 2,5 мм<sup>2</sup>, предназначенный для присоединения опрессовкой, исполнения Д, изготовленный из латуни, с покрытием шифра 05:

*Наконечник 2,5—Д—ЛТ—05 ГОСТ 22002.5—76*

То же, предназначенный для присоединения пайкой без предварительной опрессовки:

*Наконечник П 2,5—Д—ЛТ—05 ГОСТ 22002.5—76\**

*(ИУС № 3 1986 г.)*

---

Изменение № 3 ГОСТ 22002.5—76 Наконечники кабельные штифтовые с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры  
Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.06.87 № 2806

Дата введения 01.01.88

Стандарт дополнить пунктом — 4а: «4а. Допускаются выступы от перемычек в цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм».

(ИУС № 11 1987 г.)

---