

**НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ВИЛОЧНЫЕ  
С ОТКРЫТЫМ ХВОСТОВИКОМ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ  
НА ЖИЛАХ ПРОВОДОВ**

**Конструкция и размеры**

Fork cable terminals, with open tail,  
attached to conductor core.  
Construction and sizes

**ГОСТ  
22002.8—76\***

ОКП 34 4968

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

с 01.07 1978 г.

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

до 01.01 1988 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на кабельные штампованные вилочные наконечники с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов и кабелей сечением от 0,35 до 10 мм<sup>2</sup>.

2. Конструкция и размеры кабельных наконечников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

**1, 2. (Измененная редакция, Изм. № 1).**

3. Кабельные наконечники должны изготавливаться из медной ленты марки ЛММ по ГОСТ 434—78 и из 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.

**4. (Исключен, Изм. № 1).**

5. Допускаются выступы от перемычек цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм.

6. Технические требования — по ГОСТ 23981—80. Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002.6—82.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

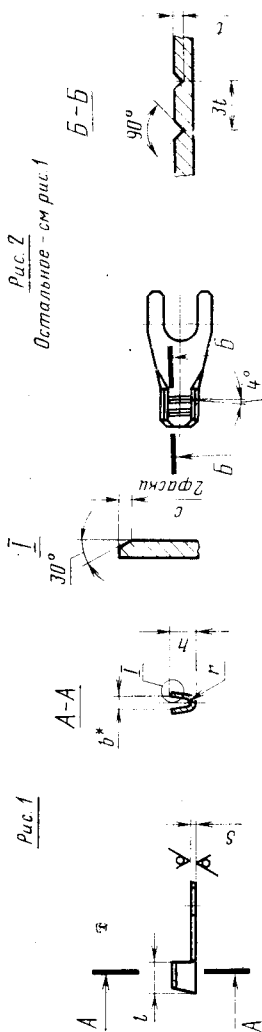
Издание официальное

Перепечатка воспрещена

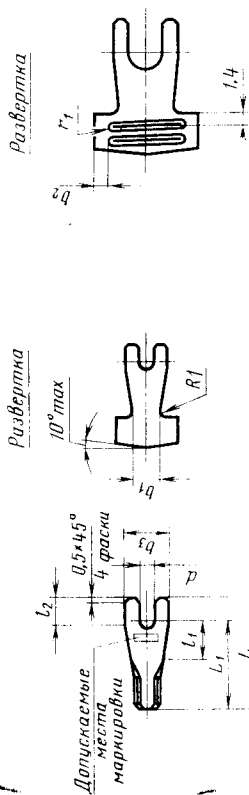


\* Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в январе 1982 г. Пост. № 376 от 29.01.82 (ИУС № 4—1982 г.)

Rz80  $\sqrt{V}$



**Рис. 2**  
Остальное - см рис. 1



\* Размер обеспечивается инструментом.  
Допускается поменять фаски 0,5x45° на R0,5

## Размеры в мм

Номинальное значение кабельного наконечника, мм <sup>2</sup>	Пис.	Диаметр кон-тактного стержня	d		b	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	L	L <sub>1</sub>	l	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	h	r	r <sub>1</sub>	s		Расчетная масса 1000 шт., кг*		
			Номинал.	Пред. откл.													Латунь	Медь		Латунь	Медь
0,5	3	3,2	H12		1,6			6	14	11		5	4						0,2	0,2	
	4	4,3	H12(+0,12)					8	16	12		6	5						0,3	0,3	
1	3	3,2	H12		4			6	14	11	4	5	4	3				0,5	0,5	0,2	0,2
	4	4,3	H12(+0,12)		2			8	16	12		6	5		0,8				0,3	0,3	
2,5	5	5,3	H12				10	19	14			8	6						0,3	0,4	
	3	3,2	H12				6	15	12			5	4						0,7	0,6	
6	4	4,3	H12(+0,12)		2,8			8	17	13		6	5						0,8	0,7	
	5	5,3	H12			6		10	20	15		8	6	4,5	1,2			1	1,0	0,8	
10	6	6,4	H12(+0,15)				12	23	17			10	9						1,2	1,0	
	8	8,4	H12(+0,12)				15	27,5	20			13	11								
6	4	4,3	H12(+0,12)					8	17	13		6	6							1,4	1,2
	5	5,3	H12		4,4			10	20	15	5	8	7					0,5		1,6	1,4
10	6	6,4	H12(+0,15)			8		12	23	17		10	9	7	2					1,9	1,6
	8	8,4	H12(+0,12)				15	27,5	20			13	11							2,2	1,9
10	10	10,5	H12				18	32	23			16	13							2,5	2,2
	5	5,3	H12				10	20	15			8	7					0,3	1	1,8	1,6
10	6	6,4	H12(+0,15)		5,5			12	23	17		10	9							2,2	1,9
	8	8,4	H12(+0,12)			2		15	27,5	20		13	12	8,5	2,6					2,6	2,2
10	10	10,5	H12				18	32	23			16	14							3,0	2,6
	12	13,0	H12				20	36	26			19	15							3,3	2,8

\* Для справок.

**Изменение № 2 ГОСТ 22002.8—76 Наконечники кабельные вилочные с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры**  
**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.85 № 4140 срок введения установлен**

с 01.01.88

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

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 2. Чертеж. Рис. 1. Размер  $s$  дополнить знаком: \*;

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

заменить размер:  $b^*$  на  $b^{**}$ ;

сноску \* изложить в новой редакции; дополнить сноской \*\*:

«\* Размер для справок.

\*\* Размеры обеспечиваются инструментом.

Допускается заменять фаски  $0,5 \times 45^\circ$  на  $R 0,5$ ».

*(Продолжение см. с. 170)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 22002.8—76)

Таблица. Наименование графы  $I_1$  дополнить словами: «не менее»;  
заменить значения  $I_1$ : 5 на 3,5; 6 на 4,5; 8 на 5; 10 на 7; 13 на 9; 16 на  
11; 19 на 12.

Пункт 3 исключить.

Пункт 6. Исключить слова: «Технические требования — по ГОСТ 23981—  
—80».

Стандарт дополнить словами: «Примеры условных обозначений

Кабельный наконечник номинального сечения  $2,5 \text{ мм}^2$ , предназначенный  
для присоединения опрессовкой, под контактный стержень диаметром 4 мм,  
изготовленный из латуни, с покрытием шифра 05:

*Наконечник 2,5—4—ЛТ—05 ГОСТ 22002.8—76*

То же, предназначенный для присоединения пайкой без предварительной  
опрессовки:

*Наконечник П 2,5—4—ЛТ—05 ГОСТ 22002.8—76».*

(ИУС № 3 1986 г.)

---

**Изменение № 3 ГОСТ 22002.8—76 Наконечники кабельные вилочные с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.06.87 № 2808**

Дата введения 01.01.88

Пункт 2. Таблица. Наименование графы *h* дополнить словами: «(Пред. откл. по *h* 15)».

(ИУС № 11 1987 г.)

---