

**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).**

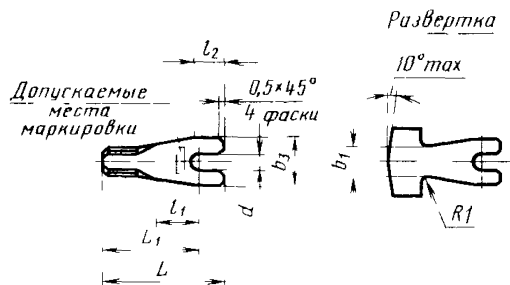
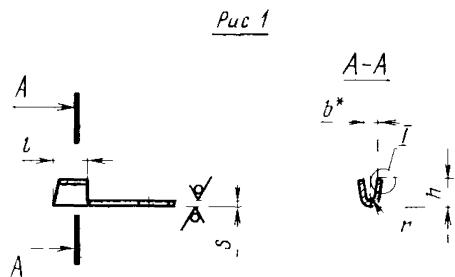
5 Допускаются выступы от перемычек цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм.

6. Технические требования — по ГОСТ 23981—80 Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002 6—82.

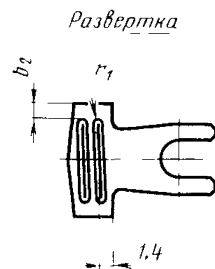
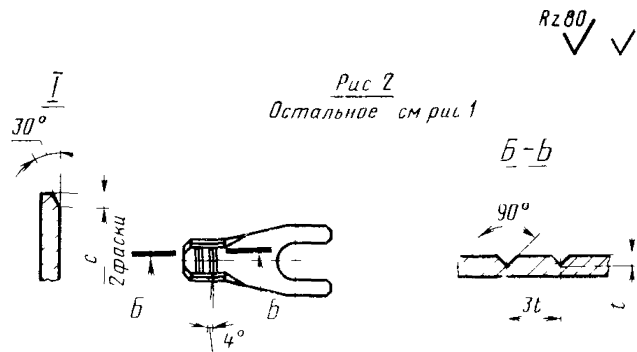
**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

**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.)



\* Размер обеспечивается инструментом  
Допускается заменять фаски  $0,5 \times 45^\circ$  на  $R0,5$



Размеры в мм

Номинальное сечение кабельного наконечника, мм <sup>2</sup>	Рис.	Диаметр контактного 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		c	t	Расчетная масса 1000 шт., кг*						
			Номин.	Пред. откл.													Латунь	Медь			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 <sup>(+0,12)</sup>				8	16	12		6	5									0,6	0,3	0,3			
1	1	3	3,2	H12	2	4		6	14	11	4	5	4	3				0,5	0,5	0,3			0,2	0,2			
		4	4,3	H12 <sup>(+0,12)</sup>				8	16	12		6	5										0,8	0,3	0,3		
		5	5,3	H12				10	19	14		8	6										0,3	0,4			
2,5		3	3,2	H12				6	15	12		5	4									0,7	0,6				
		4	4,3	H12 <sup>(+0,12)</sup>				8	17	13		6	5									0,8	0,7				
		5	5,3	H12				10	20	15		8	6									4,5	1,2	1	0,8	1,0	0,8
		6	6,4	H12 <sup>(+0,15)</sup>				12	23	17		10	9									1,2	1,0				
6	2	8	8,4	H12	4,4	8	1,5	15	27,5	20	5	13	11										1,4	1,2			
		4	4,3	H12 <sup>(+0,12)</sup>				8	17	13		6	6										1,6	1,4			
		5	5,3	H12				10	20	15		8	7										1,9	1,6			
		6	6,4	H12 <sup>(+0,15)</sup>				12	23	17		10	9										2,2	1,9			
		8	8,4	H12				15	27,5	20		13	11										2,5	2,2			
10		10	10,5	H12	5,5	12	2	18	32	23		16	13				0,3	1,2	1		0,3						
		5	5,3	H12				10	20	15		8	7											1,8	1,6		
		6	6,4	H12 <sup>(+0,15)</sup>				12	23	17		10	9											2,2	1,9		
		8	8,4	H12				15	27,5	20		13	12											2,6	2,2		
		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 обозначе-  
ний»

Кабельный наконечник номинального сечения 2,5 мм<sup>2</sup>, 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 1937 г.)