

**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.

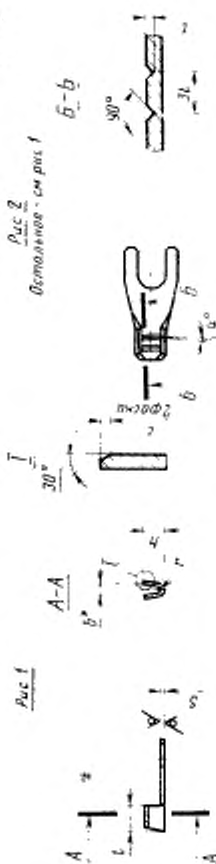
**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

Издание официальное

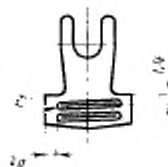
Перепечатка воспрещена



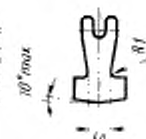
\* Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным  
в январе 1982 г. Пост. № 376 от 29.01.82 (ИУС № 4-1982 г.)

$R_{200} \sqrt{r}$ 


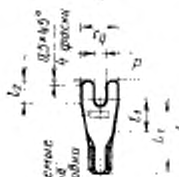
Развертка



Развертка



Допускается  
местная  
маркировка



Размер  $r$  определяется инструментом.  
Допускается изменить форму фланца  $R_{200} \sqrt{r}$  на  $R_{100}$ .

## Размеры в мм

Номинальное значение катодного наконечника, мм	Pc <sub>1</sub>	Диаметр кон-тактного стержня	d		b	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	L	L <sub>1</sub>	L	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	h	r	r <sub>1</sub>	ε		Расстояние между 1000 шт., кг*
			Номинал.	Предел откл.												Литунь	Медь	
0,5	3	3,2	H12	1,6	6	14	11	5	4	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
	4	4,3	H12(+0,12)	0,3														
1	3	3,2	H12	2	4	14	11	5	4	3	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
	4	4,3	H12(+0,12)															
	5	5,3	H12	2,8	6	15	12	5	4	4,5	1,0	0,8	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
	4	4,3	H12(+0,12)															
2,5	5	5,3	H12	4,4	8	20	15	8	6	7	5	9	6	4,5	1,0	0,8	0,8	0,8
	6	6,4	H12(+0,15)															
	8	8,4	H12(+0,12)	4,4	8	17	13	6	6	1,4	1,2	1,0	1,2	1,0	0,8	0,8	0,7	0,6
	4	4,3	H12(+0,12)															
6	5	5,3	H12	5,5	12	20	15	10	9	8,5	2,2	1,9	1,6	1,4	1,2	1,0	0,8	0,6
	6	6,4	H12(+0,15)															
	8	8,4	H12(+0,15)	5,5	12	23	17	8	7	2,6	2,2	1,9	1,6	1,4	1,2	1,0	0,8	0,6
	4	4,3	H12(+0,12)															
10	10	10,5	H12	13,0	20	26	15	19	15	8,5	2,2	1,9	1,6	1,4	1,2	1,0	0,8	0,6
	6	6,4	H12(+0,15)															
	8	8,4	H12(+0,15)	13,0	20	26	15	19	15	8,5	2,2	1,9	1,6	1,4	1,2	1,0	0,8	0,6
	10	10,5	H12															

\* 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 тракторного, 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, дополнить словами: «не менее»;  
заменить значения I<sub>i</sub>: 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 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 1987 г.)

---