

**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 мм².

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).

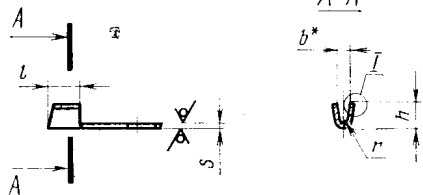
Издание официальное

Перепечатка воспрещена



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

Рис. 1



Развертка

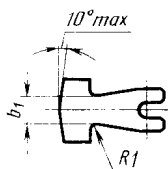
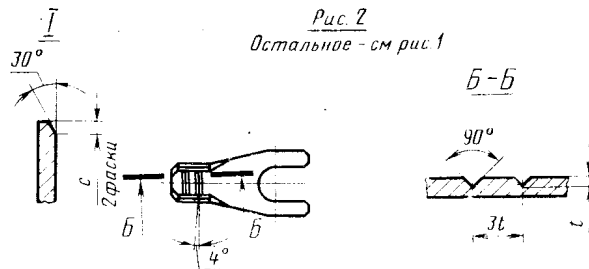
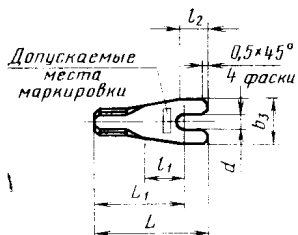
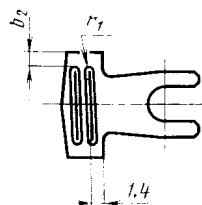


Рис. 2

Остальное - см рис. 1



Развертка



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

Размеры в мм

Номинальное сечение кабельного наконечника, мм ²	Рис.	Диаметр контактного стержня		d		b	b ₁	b ₂	b ₃	L	L ₁	l	l ₁	l ₂	h	r	r ₁	s		c	t	Расчетная масса 1000 шт., кг*						
				Номинал.	Пред. откл.													Латунь	Медь			Латунь	Медь					
0,5		3	3,2	H12	1,6					6	14	11											0,2	0,2				
		4	4,3	H12(+0,12)						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(+0,12)						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	2,8	6				6	15	12												0,7	0,6			
		4	4,3	H12(+0,12)						8	17	13												6	5	0,8	0,7	
		5	5,3	H12						10	20	15												8	6	1,0	0,8	
		6	6,4	H12(+0,15)						12	23	17												10	9	1,2	1,0	
6		4	4,3	H12(+0,12)	4,4	8	1,5			15	27,5	20	5	13	11										1,4	1,2		
		5	5,3	H12						10	20	15													8	7	1,6	1,4
		6	6,4	H12(+0,15)						12	23	17													10	9	1,9	1,6
		8	8,4	H12						15	27,5	20													13	11	2,2	1,9
		10	10,5	H12						18	32	23													16	13	2,5	2,2
10	2	5	5,3	H12	5,5	12	2			10	20	15												1,8	1,6			
		6	6,4	H12(+0,15)						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												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 l_1 дополнить словами: «не менее»;
заменить значения l_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 мм², 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.)
