

**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.)

$\sqrt[3]{200}$

Рис. 2
Остальные - см. рис. 1

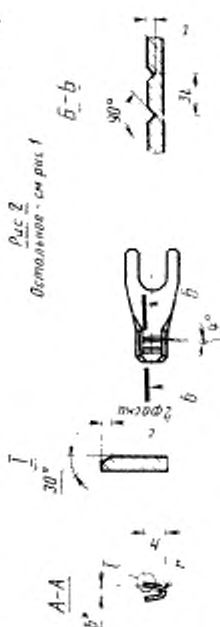
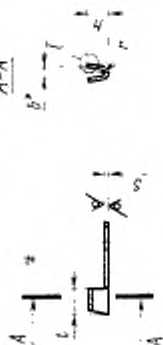
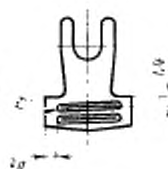


Рис. 1



Развертка



Развертка

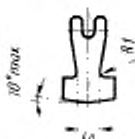


Рис. 1

Развертка



Развертка



Размер указывается инструментом.
Допускается изменять фаски 0,5-0,8 мм на 45°.

Размеры в мм

Номинальное значение кабельного наконечника, мм²	Рис.	Диаметр кон-тактного срежня	d		b	b₁	b₂	L	L₁	l	l₁	l₂	h	r	r₁	ε		Расчетная нагрузка 1000 шт., кг*
			Номин.	Пред. откл.												Литунг	Медь	
0,5	1	3	3,2	H12	1,6		6	14	11		5	4		0,6				0,2
		4	4,3	H12(+0,12)			8	16	12		6	5						0,3
		3	3,2	H12		4	6	14	11	4	5	4	3			0,5	0,5	0,3
		4	4,3	H12(+0,12)	2		8	16	12		6	5		0,8				0,2
1	1	5	5,3	H12			10	19	14		8	6						0,3
		3	3,2	H12			6	15	12		5	4						0,4
		4	4,3	H12(+0,12)			8	17	13		6	5						0,7
		5	5,3	H12	2,8	6	10	20	15		8	6	4,5	1,2		1	0,8	1,0
2,5		6	6,4	H12(+0,15)			12	23	17		10	9						1,2
		8	8,4	H12(+0,12)			15	27,5	20		13	11						1,0
		4	4,3	H12			8	17	13		6	6						1,4
		5	5,3	H12			10	20	15	5	8	7	7	2			0,5	1,6
6		6	6,4	H12(+0,15)	4,4	8	12	23	17		10	9						1,9
		8	8,4	H12			15	27,5	20		13	11						2,2
		10	10,5	H12			18	32	23		16	13						2,5
		5	5,3	H12			10	20	15		8	7				0,3	1,2	1,8
10	2	6	6,4	H12(+0,15)			12	23	17		10	9						2,2
		8	8,4	H12	5,5	12	15	27,5	20		13	12	8,5	2,6				2,6
		10	10,5	H12			18	32	23		16	14						3,0
		12	13,0	H12			20	36	26		19	15						3,3

* 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, дополнить словами: «не менее»;

заменить значения I₁: 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.)
