



Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Е С Т А Н Д А Р Т Ы
С О Ю З А С С Р

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ
ГОСТ 22002.2-76—ГОСТ 22002.5-76,
ГОСТ 22002.7-76—ГОСТ 22002.14-76

Издание официальное

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Е С Т А Н Д А Р Т Ы
С О Ю З А С С Р

НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ

ГОСТ 22002.2-76—ГОСТ 22002.5-76,
ГОСТ 22002.7-76—ГОСТ 22002.14-76

Издание официальное

М О С К В А — 1982

**НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ГЛУХИЕ ОТОГНУТЫЕ
С ЗАКРЫТЫМ ХВОСТОВИКОМ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ
НА ЖИЛАХ ПРОВОДОВ**

Конструкция и размеры

Ring bend cable terminals, with close tail,
attached to conductor core.
Construction and sizes

ГОСТ

22002.2-76*

ОКП 34 4968

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

с 01.07 1977 г.

Проверен в 1981 г. Постановлением Госстандарта от 29.01.82 № 373 срок действия продлен

до 01.01 1988 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на кабельные штампованные глухие отогнутые наконечники с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов и кабелей сечением от 0,35 до 16 мм^2 .

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

3. Кабельные наконечники изготавливают из медной ленты марки ЛММ по ГОСТ 434-78, медного мягкого листа марки М1Е по ГОСТ 495-77 и 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. Технические требования — по ГОСТ 23981-80. Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002.1-82.

1—4 (Измененная редакция, Изм. № 1).



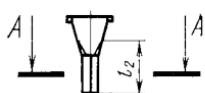
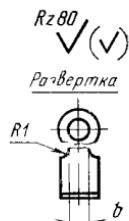
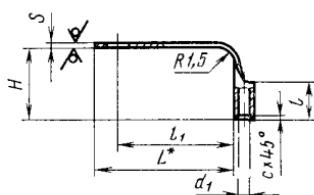


Рис 1



A - A

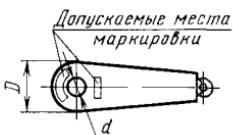
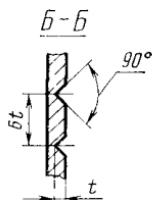
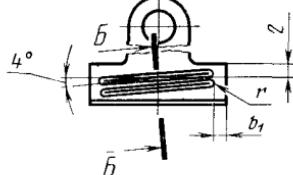


Рис 2

Стальное - см рис 1

Развертка



Размер для справок

Размеры в мм

Продолжение

5

Размеры в мм

Номинальное сечение кабельного наконечника, мм ²	Рис.	Диаметр контактного стержня	D	d		L	l (Пред. откл. по ГОСТ)	l ₁	l ₂	H	r	s		c	t	Расчетная масса 1000 шт., кг***			
				Номин.	Пред. откл.							Латунь	Медь			Латунь	Медь		
4	1	4	8	4,3	H12 ^(+0,12)	3,26,5	—	24	6	20	8	10	1	0,8	—	2,0	1,7		
		5	10	5,3	H12			25								2,3	1,9		
		6	12	6,4	H12 ^(+0,15)			26								2,6	2,1		
		8	15	8,4				27,5								2,9	2,4		
		10	18	10,5	H12			29								2,2	2,7		
		12*	20	13,0				30								3,4	2,8		
		16*	24	17,0				32								3,5	2,9		
6	2	4	8	4,3	H12 ^(+0,12)	4,28,51,5	—	24	8	0,3	1,2	1	0,5	0,3	4,7	4,0			
		5	10	5,3	H12			25								3,3	2,7		
		6	12	6,4	H12 ^(+0,15)			26								3,5	3,0		
		8	15	8,4				27,5								3,9	3,3		
		10	18	10,5	H12			29								4,3	3,7		
		12*	20	13,0				30								4,5	3,8		
		16*	24	17,0				32								4,7	4,0		
10	2	5	10	5,3	H12			30								4,7	4,0		
		6	12	6,4	H12 ^(+0,15)			31								5,0	4,3		
		8	15	8,4				32,5	8	25	10	12	—	—	5,5	4,7			
		10	18	10,5				34							6,0	5,1			
		12	20	13,0				35							6,2	5,3			
		16*	24	17,0				37							6,5	5,6			

Размеры в мм

Номинальное сечение кабельного наконечника, мм^2	Рис.	Диаметр контактного стержня	<i>D</i>	<i>d</i>				<i>L</i>	<i>l</i> (Пред. откл. по ГОСТ)	<i>l₁</i>	<i>l₂</i>	<i>H</i>	<i>r</i>	<i>s</i>		<i>c</i>	<i>t</i>	Расчетная масса 1000 шт., кг***	
				Номин.	Пред. откл.	<i>d₁</i>	<i>b</i>							Латунь	Медь			Латунь	Медь
16	2	5	10	5,3	<i>H12</i>				30									7,4	6,3
		6	12	6,4					31									7,8	6,7
		8	15	8,4					32,5									8,4	7,2
		10	18	10,5		6,3	14	2	34		10	25	13	15	0,4	1,5	1,25**	0,5	0,4
		12	20	13,0	<i>H12</i>				35									9,0	7,7
		16*	24	17,0					37									9,3	8,0
																		9,7	8,2

* Допускается применять в технически обоснованных случаях.

** Для кабельных наконечников, изготовленных из медного листа марки М1Е—1,2 мм.

*** Для справок.

Изменение № 2 ГОСТ 22002.2—76 Наконечники кабельные глухие отогнутые с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.85 № 4139 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. Размер с дополнить знаком: *.

(Продолжение см. с. 162)

(Продолжение извещения к ГОСТ 22002.2—76)

Пункт 3 исключить.

Пункт 4 Исключить слова «Технические требования — по ГОСТ 23981—80»

Стандарт дополнить пунктом 5 «5 Примеры условных обозначений

Кабельный наконечник номинального сечения 25 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 22002.2—76

То же, предназначенный для присоединения пайкой без предварительной опрессовки

Наконечник П 2,5—4—ЛТ—05 ГОСТ 22002.2—76».

(ИУС № 3 1986 г.)

Изменение № 3 ГОСТ 22002.2—76 Наконечники кабельные глухие отогнутые с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.06.87 № 2806

Дата введения 01.01.88

Стандарт дополнить пунктом — 3а: «За. Допускаются выступы от перемычек цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм».

(ИУС № 11 1987 г.)