



**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР**

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

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

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

Издание официальное

МОСКВА — 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 мм².

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

3. Кабельные наконечники изготовляют 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).

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.)

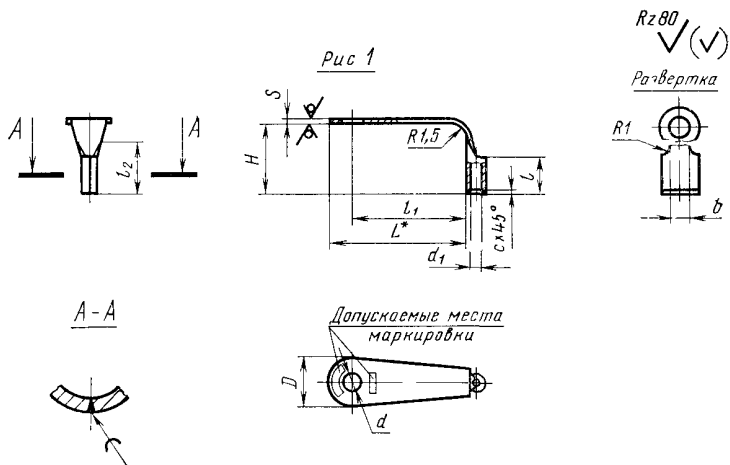
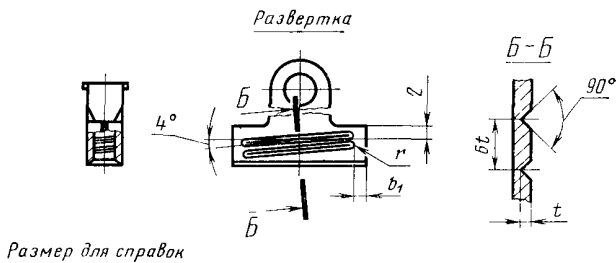


Рис 2
Остальное - см рис 1



Размеры в мм

2
Зак 742

Номинальное сечение кабельного наконечника, мм ²	Рис.	Диаметр кон- тактного стержня	D	d			d ₁	b	b ₁	L	l (Пред. откл. по h13)	l ₁	l ₂	H	r	s		c	t	Расчетная масса 1000 шт., кг***																		
				Номин.	Пред. откл.	Латунь										Медь	Латунь			Медь																		
0,5	1	3	6	3,2	H12	1,2	2,7		18											0,4	0,5																	
		4	8	4,3	H12(+0,12)				19											0,5	0,5																	
1	1	3	6	3,2	H12	1,5	3,5		18	5	7	9									0,5	0,5																
		4	8	4,3	H12(+0,12)				19												0,6	0,6																
		5	10	5,3	H12				20												0,7	0,7																
		6*	12	6,4	H12(+0,15)				21												0,7	0,7																
		8*	15	8,4					22,5												0,9	0,9																
		10*	18	10,5	H12				24												1,1	1,2																
		12*	20	13,0					25												1,2	1,6																
		16*	24	17,0					27												1,6	1,8																
		2,5	1	3	6				3,2												2,8	6		23		20											1,6	1,3
				4	8				4,3															H12(+0,12)													24	1,8
5	10			5,3	H12	25	2,1	1,7																														
6	12			6,4	H12(+0,15)	26	2,3	1,9																														
8	15			8,4		27,5	2,7	2,2																														
10*	18			10,5	H12	29	3,0	2,5																														
12*	20			13,0		30	3,1	2,6																														
16*	24			17,0		32	3,3	2,7																														

5

Размеры в мм

9

Номинальное сечение кабельного наконечника, мм ²	Рис.	Диаметр кон- тактного стержня	D	d		d ₁	b	b ₁	L	l (Пред. откл. по H13)	l ₁	l ₂	H	r	s		c	t	Расчетная масса 1000 шт., кг***		
				Номина.	Пред. откл.										Латунь	Медь			Латунь	Медь	
4	1	4	8	4,3	H12 ^(+0,12)	3,2	6,5	—	24	6	20	8	10	—	1	0,8	—	—	2,0	1,7	
		5	10	5,3	H12														2,3	1,9	
		6	12	6,4	H12 ^(+0,15)														2,6	2,1	
		8	15	8,4															2,9	2,4	
		10	18	10,5	2,2														2,7		
		12*	20	13,0	H12														3,4	2,8	
		16*	24	17,0	3,5														2,9		
6	2	4	8	4,3	H12 ^(+0,12)	4,2	8,5	1,5	24	6	20	8	10	—	—	—	—	—	2,9	2,4	
		5	10	5,3	H12														3,3	2,7	
		6	12	6,4	H12 ^(+0,15)														3,5	3,0	
		8	15	8,4															3,9	3,3	
		10	18	10,5	4,3														3,7		
		12*	20	13,0	H12														4,5	3,8	
		16*	24	17,0	4,7														4,0		
10	2	5	10	5,3	H12 ^(+0,15)	5,3	11	2	30	8	25	10	12	0,3	1,2	1	0,3	—	4,7	4,0	
		6	12	6,4															5,0	4,3	
		8	15	8,4															5,5	4,7	
		10	18	10,5															6,0	5,1	
		12	20	13,0															H12	6,2	5,3
		16*	24	17,0															6,5	5,6	

Размеры в мм

Номинальное сечение кабельного наконечника, мм ²	Рис.	Диаметр кон-тактного стержня	D	d		d ₁	b	b ₁	L	l (Пред. откл. по h13)	l ₁	l ₂	H	r	s		c	t	Расчетная масса 1000 шт., кг***	
				Номин.	Пред. откл.										Латунь	Медь			Латунь	Медь
16	2	5	10	5,3	H12	6,3	14	2	30	10	25	13	15	0,4	1,5	1,25**	0,5	0,4	7,4	6,3
		6	12	6,4	H12(+0,15)				31										7,8	6,7
		8	15	8,4					32,5										8,4	7,2
		10	18	10,5	H12				34										9,0	7,7
		12	20	13,0					35										9,3	8,0
		16*	24	17,0					37										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 *s* дополнить знаком: *.

(Продолжение см. с. 162)

(Продолжение изменения 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: «3а. Допускаются выступы от перемычек цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм».

(ИУС № 11 1987 г.)