

**НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ КРЮЧКООБРАЗНЫЕ
С ОТКРЫТЫМ ХВОСТОВИКОМ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ
НА ЖИЛАХ ПРОВОДОВ**

Конструкция и размеры

Hook cable terminals, with open tail,
attached to conductor core.
Construction and sizes

**ГОСТ
22002.10—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 крючкообразные наконечники с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов и кабелей сечением от 0,35 до 10 мм².

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Кабельные наконечники должны изготавливаться в следующих исполнениях:

Л — левые;

П — правые.

3. Исполнения, конструкции и размеры кабельных наконечников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

(Измененная редакция, Изм. № 1)

4. 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 Л63 и Л70.

5. (Исключен, Изм. № 1).

6. Допускаются выступы от перемычек цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм.

7. Технические требования — по ГОСТ 23981—80. Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002.6—82.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

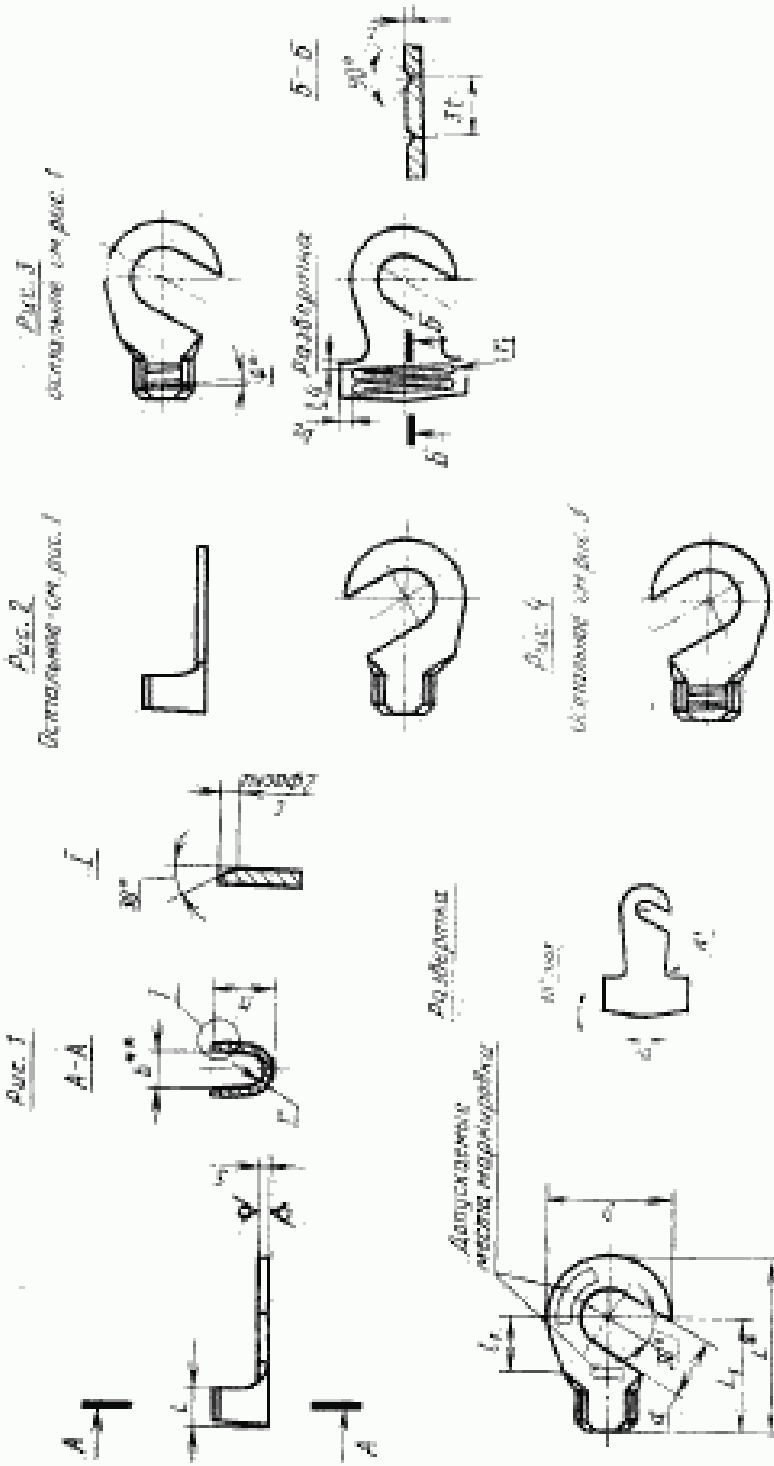
Издание официальное

Перепечатка воспрещена



* Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в январе 1982 г. Пост. № 377 от 29.01.82 (ИУС № 4—1982 г.)

$P_{280V} (V)$



* Размер для справок.
 ** Размер обеспечивается инструментом.

Размеры в мм

Номинальное сечение кабельного наконечника, мм ²	Предел	Исполнение	Диаметр контактного среза	D	d		b	h ₁	h ₂	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	r	r ₁	s		t	Расчетная масса 1000 шт., кг*					
					Номинал	Предельный											Латунь	Медь		Латунь	Медь				
0,5	1	П	3	6	3,2	H12*	1,6	4	14	11	11	5	0,5	0,5	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—		
			4	8	4,3	H12(+0,12)				12	6	6												0,3	
			3	6	3,2	H12				11	5	5												0,3	
	1	2	Л	4	8	4,3	H12(+0,12)	2	16	12	12	6	0,5	0,5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				3	6	3,2	H12			11	4	4													0,3
				4	8	4,3	H12(+0,12)			12	6	6													0,3
2,5		1	П	4	8	4,3	H12(+0,12)	2,8	16	12	12	6	0,5	0,5	4,5	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	
				5	10	5,3	H12			14	8	8													0,4
				3	6	3,2	H12			12	5	5													0,3
	2,5	2	Л	4	8	4,3	H12(+0,12)	2,8	17	13	13	6	0,5	0,5	4,5	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	
				5	10	5,3	H12			15	8	8													0,4
				6	12	6,4	H12(+0,16)			17	10	10													0,4
2,5		1	П	8	15	8,4	H12(+0,16)	2,8	20	20	20	8	0,5	0,5	4,5	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	
				3	6	3,2	H12			12	5	5													0,3
				4	8	4,3	H12(+0,12)			13	6	6													0,3
	2,5	2	Л	4	8	4,3	H12(+0,12)	2,8	20	20	20	8	0,5	0,5	4,5	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	
				5	10	5,3	H12			15	8	8													0,4
				6	12	6,4	H12(+0,16)			17	10	10													0,4
2,5		1	П	8	15	8,4	H12(+0,16)	2,8	27,5	27,5	20	13	0,5	0,5	4,5	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	
				3	6	3,2	H12			12	5	5													0,3
				4	8	4,3	H12(+0,12)			13	6	6													0,3
	2,5	2	Л	4	8	4,3	H12(+0,12)	2,8	27,5	27,5	20	13	0,5	0,5	4,5	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	
				5	10	5,3	H12			15	8	8													0,4
				6	12	6,4	H12(+0,16)			17	10	10													0,4

Продолжение

Размеры в мм

Номинальное сечение кабельного жила, мм ²	Рис.	Корпусные	Диаметр контак- тного стержня	D	d		b	b ₁ b ₂	L	L ₁	r	L ₀	A	r	r ₀	ε		Расчетная масса 1000 шт., кг*		
					Номен. Пред. отдел.	Медь Латунь														
6	3	П	4	8	4,3	H12(+0,12)	4,4	8	17	13	5	6	7	2					1,3	
			5	10	5,3	H12			8	1,3										
			6	12	6,4	H12(+0,15)			10	1,5										
			8	15	8,4	H12			13	1,1										
			10	18	10,5	H12			16	2,4										
	4	Л		4	8	4,3	H12(+0,12)	4,4	8	17	13	5	6	7	2					1,3
				5	10	5,3	H12			8	1,3									
				6	12	6,4	H12(+0,15)			10	1,5									
				8	15	8,4	H12			13	2,0									
				10	18	10,5	H12			16	2,4									
10	3	П	5	10	5,3	H12	5,5	12	20	15	5	8	8,5	2,6					1,9	
			6	12	6,4	H12(+0,15)			10	2,0										
			8	15	8,4	H12			13	2,4										
			10	18	10,5	H12			16	2,9										
			12	20	13,0	H12			19	3,2										
	4	Л		5	10	5,3	H12(+0,15)	5,5	12	20	15	5	8	8,5	2,6					1,9
				6	12	6,4	H12			10	2,0									
				8	15	8,4	H12			13	2,4									
				10	18	10,5	H12			16	2,9									
				12	20	13,0	H12			19	3,2									

* Для справок.

Изменение № 2 ГОСТ 22002.10—76 Наконечники кабельные крючкообразные 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 z дополнить знаком: *;

размер l_1 дополнить знаком: **.

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 4 исключить.

Пункт 7. Исключить слова: «Технические требования — по ГОСТ 23981—80».

Стандарт дополнить словами: «Примеры условных обозначений»

(Продолжение см с. 172)

171

(Продолжение изменения к ГОСТ 22002.10—76)

Кабельный наконечник номинального сечения 2,5 мм², предназначенный для присоединения опрессовкой, под контактный стержень диаметром 4 мм, исполнения Л, изготовленный из латуни, с покрытием шифра 05:

Наконечник 2,5—4—Л—ЛТ—05 ГОСТ 22002.10—76

То же, предназначенный для присоединения пайкой без предварительной опрессовки:

*Наконечник П 2,5—4—Л—ЛТ—05 ГОСТ 22002.10—76**

(ИУС № 3 1986 г.)

Изменение № 3 ГОСТ 22002.10—76 Наконечники кабельные крючкообразные 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 3. Таблица. Наименование графы А дополнить словами: «(Пред. откл. по А 15)».

(ИУС № 11 1987 г.)

205