

**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.)

Размеры в мм

Полное наименование каждого конечника, мм	Прс.	Исполнение	Диаметр контак- тного срежня	d		b	d ₁	L	L ₁	l ₁	h	r	r ₁	s		Расчетная масса 1000 шт., кг*
				Номин.	Прс. откл.									Латунь	Медь	
0,5	1	П	3	3,2	H12 *	1,6	4	14	11	5	0,6	—	—	—	—	0,3 0,3
			4	4,3	H12(+0,12)			16	12	6						
	2	Л	3	3,2	H12			14	11	5						
1			4	4,3	H12(+0,12)	2	4	16	12	6	0,8	—	—	—	—	0,3 0,3
	1	П	3	3,2	H12			14	11	5						
			4	4,3	H12(+0,12)			16	12	6						
			5	5,3	H12			19	14	8						
	2	Л	3	3,2	H12			14	11	5						
			4	4,3	H12(+0,12)			16	12	6						
2,5			5	5,3	H12	2,8	6	19	14	8	—	—	—	—	—	0,4 0,4
			3	3,2	H12			15	12	5						
	1	П	4	4,3	H12(+0,12)			17	13	6						
			5	5,3	H12			20	15	8						
			6	6,4	H12(+0,15)			23	17	10						
			8	8,4	H12(+0,15)			27,5	20	13						
			3	3,2	H12	2,8	6	15	12	5	4,5	1,2	—	1	0,8 0,5	0,8 0,6
	2	Л	4	4,3	H12(+0,12)			17	13	6						
			5	5,3	H12			20	15	8						
			6	6,4	H12(+0,15)			23	17	10						
			8	8,4	H12(+0,15)			27,5	20	13						
			3	3,2	H12			15	12	5						
			4	4,3	H12(+0,12)	2,8	6	17	13	6	—	—	—	—	—	0,9 0,7
	2	Л	5	5,3	H12			20	15	8						
			6	6,4	H12(+0,15)			23	17	10						
			8	8,4	H12(+0,15)			27,5	20	13						
			3	3,2	H12			15	12	5						
			4	4,3	H12(+0,12)			17	13	6						
			5	5,3	H12	2,8	6	20	15	8	—	—	—	—	—	1,1 0,9
			6	6,4	H12(+0,15)			23	17	10						
			8	8,4	H12(+0,15)			27,5	20	13						
			3	3,2	H12			15	12	5						
			4	4,3	H12(+0,12)			17	13	6						
			5	5,3	H12			20	15	8						
			6	6,4	H12(+0,15)	2,8	6	23	17	10	—	—	—	—	—	1,3 1,1
			8	8,4	H12(+0,15)			27,5	20	13						
			3	3,2	H12			15	12	5						
			4	4,3	H12(+0,12)			17	13	6						
			5	5,3	H12			20	15	8						
			6	6,4	H12(+0,15)			23	17	10						
			8	8,4	H12(+0,15)	2,8	6	27,5	20	13	—	—	—	—	—	1,6 1,3
			3	3,2	H12			15	12	5						
			4	4,3	H12(+0,12)			17	13	6						
			5	5,3	H12			20	15	8						
			6	6,4	H12(+0,15)			23	17	10						
			8	8,4	H12(+0,15)			27,5	20	13						

Размеры в мм

Продолжение

Полное сечение кабеля, мм ²	Пос.	Исполнение	Диаметр контак- тного стержня	D	d		b	b ₁	b ₂	L	L ₁	l	l ₁	h	r	r ₁	x		c	t	Расчетная масса 1000 шт., кг ^а			
					Номен.	Проф. отв.											Латунь	Медь			Латунь	Медь		
6	3	П	4	8	4,3	H12(+0,12)	4,4	8	1,5	17	13	6	5	7	2	—	—	—	—	0,3	0,5	0,3	1,3	1,1
			5	10	5,3	H12				20	15	8											1,6	1,3
			6	12	6,4	H12(+0,15)				23	17	10											1,8	1,5
			8	15	8,4	H12				27,5	20	13											2,4	2,0
			10	18	10,5	H12				32	23	16											2,9	2,4
			4	8	4,3	H12(+0,12)				17	13	6											1,3	1,1
4	4	Л	5	10	5,3	H12				20	15	8	1,6	1,3										
			6	12	6,4	H12(+0,15)				23	17	10	1,8	1,5										
			8	15	8,4	H12				27,5	20	13	2,4	2,0										
			10	18	10,5	H12				32	23	16	2,9	2,4										
			5	10	5,3	H12				20	15	8	1,9	1,6										
			6	12	6,4	H12(+0,15)				23	17	10	2,3	2,0										
3	П	8	15	8,4	H12	5,5	12	2	27,5	20	13	16	19	8,5	2,6	—	—	—	—	—	—	3,3	2,9	
		10	18	10,5	H12				32	23	16											3,7	3,2	
		12	20	13,0	H12				36	26	19											1,9	1,6	
		5	10	5,3	H12				20	15	8											2,3	2,0	
		6	12	6,4	H12(+0,15)				23	17	10											2,9	2,4	
		8	15	8,4	H12				27,5	20	13											3,3	2,9	
10	4	Л	10	18	10,5	H12	5,5	12	2	32	23	16	16	19	8,5	2,6	—	—	—	—	—	—	3,7	3,2
			12	20	13,0	H12				36	26	19											1,9	1,6
			5	10	5,3	H12				20	15	8											2,3	2,0
			6	12	6,4	H12(+0,15)				23	17	10											2,9	2,4
			8	15	8,4	H12				27,5	20	13											2,9	2,4
			10	18	10,5	H12				32	23	16											3,3	2,9

^а 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)

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 *h* дополнить словами: «(Пред. откл. по *h* 15)».

(ИУС № 11 1987 г.)