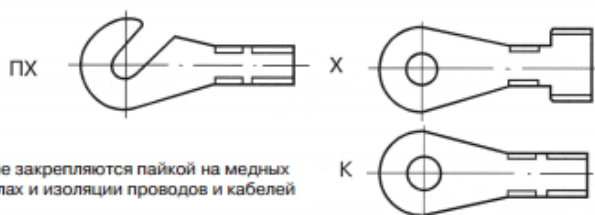


# НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ, ЛАТУННЫЕ ЛУЖЕННЫЕ

**x -x -x -ЛТ -05 – маркировка**  
**1 2 3**

- 1 – Номинальное сечение наконечника
- 2 – Диаметр контактного стержня
- 3 – Тип исполнения:
- К – глухие для неизолированных проводов;
- Х – клухие для изолированных проводов;
- ПХ – крючкообразные для изолированных проводов



Наконечники кабельные закрепляются пайкой на медных многопроволочных жилах и изоляции проводов и кабелей

Обозначение	сечение кв. мм	Диаметр конт-го стержня	d (пред. откл. Н12)	D	L	r	r1	s	Параметры закрепляемого провода				
									Ном. сеч. жилы, кв. мм	Диам. жилы	Нар. диам. провода		
П10-6-ПХ-ЛТ-05	10	6	6,4	12	32	4,2	2,6	1,0	10,00	4,05-5,28	6-7,4		
П6-10-ПХ-ЛТ-05	6	10	10,5	18	39	3,0	2,0	1,0	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-6-ПХ-ЛТ-05	6	6	6,4	12	30	3,0	2,0	0,7	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-5-ПХ-ЛТ-05	6	5	5,3	10	27	3,0	2,0	0,7	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-4-ПХ-ЛТ-05-А	6	4	4,2	12	29	3,0	2,0	1,0	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-4-ПХ-ЛТ-05-В	6	4	4,2	12	27	2,5	1,5	0,7	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П2,5-5-ПХ-ЛТ-05	2,5	5	5,3	10	25	2,4	1,2	1,0	1,5-2,5	1,5-2,39	2,4-4,1		
П2,5-4-ПХ-ЛТ-05	2,5	4	4,3	8	22	2,4	1,2	1,0	1,5-2,5	1,5-2,39	2,4-4,1		
П10-10-К-ЛТ-05	10	10	10,5	18	32,0	2,6		1,2	10,0	4,05-5,28			
П10-8-К-ЛТ-05	10	8	8,4	15	27,5	2,6		1,2	10,0	4,05-5,28			
П10-6-К	ЛТ-05	10	6	6,4	12	23,0	2,6		1,2	10,0	4,05-5,28		
П6-5-К-ЛТ-05	6	5	5,3	10	20,0	2,0		1,2	4,0-6,0	2,55-3,74			
П6-4-К-ЛТ-05	6	4	4,3	8	17,0	2,0		1,2	4,0-6,0	2,55-3,74			
П2,5-6-К-ЛТ-05	2,5	6	6,4	12	23,0	1,2		1,0	1,5-2,5	1,5-2,39			
П2,5-5-К-ЛТ-05	2,5	5	5,3	10	20,0	1,2		1,0	1,5-2,5	1,5-2,39			
П2,5-4-К-ЛТ-05	2,5	4	4,3	8	17,0	1,2		1,0	1,5-2,5	1,5-2,39			
П2,5-3-К-ЛТ-05	2,5	3	3,2	6	15,0	1,2		1,0	1,5-2,5	1,5-2,39			
П0,5-3-К-ЛТ-05	0,5	3	3,2	6	14,0			0,5	0,35-0,5	0,77-0,96			
П16-10-Х-ЛТ-05	16	10	10,5	16	43,0	4,9	3,2	1,0	16	5,1-6,15	7-8,7		
П10-8-Х-ЛТ-05	10	8	8,4	15	36,5	4,2	2,6	1,0	10	4,06-5,28	6-7,4		
П6-8-Х-ЛТ-05-А	6	8	8,5	15	34	3,0	2,0	1,0	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-8-Х-ЛТ-05-В	6	8	8,5	15	30	2,5	1,5	0,7	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-6-Х-ЛТ-05-А	6	6	6,5	13	31	3	2,5	1,0	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-6-Х-ЛТ-05-В	6	6	6,5	12	27	2,5	1,5	0,7	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-5-Х-ЛТ-05-А	6	5	5,5	12	29	3	2	1,0	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П6-5-Х-ЛТ-05-В	6	5	5,5	11	26	2,5	1,5	0,7	4-6	2,55-3,74	3,6-6,0		
П2,5-6-Х-ЛТ-05	2,5	6	6,4	12	28	2,4	1,2	0,7	1,5-2,5	1,5-2,39	2,4-4,1		
П2,5-5-Х-ЛТ-05	2,5	5	5,8	10	25	2,4	1,2	0,7	1,5-2,5	1,5-2,39	2,4-4,1		
П2,5-4-Х-ЛТ-05	2,5	4	4,3	8	22	2,4	1,2	0,7	1,5-2,5	1,5-2,39	2,4-4,1		
П2,5-3-Х-ЛТ-05	2,5	3	3,2	6	20	2,4	1,2	0,7	1,5-2,5	1,5-2,39	2,4-4,1		
П1-2-Х-ЛТ-05	1	2	2,2	5	18	2,0	0,8	0,7	0,75-1,0	1,11-1,34	2,0-3,2		
П0,5-4-Х-ЛТ-05-А	0,5	4	4,2	8	17	1,5	0,5	0,35	0,35-0,5	0,77-0,96	1,4-2,7		
П0,5-4-Х-ЛТ-05-В	0,5	4	4,2	7	14	1,25	0,25	0,15	0,35-0,5	0,77-0,96	1,4-2,7		
П0,5-3-Х-ЛТ-05	0,5	3	3,2	7	15	1,5	0,5	0,35	0,35-0,5	0,77-0,96	1,4-2,7		
П0,5-3-Х-ЛТ-05-А	0,5	3	3,2	6	13	1,4	0,4	0,25	0,35-0,5	0,77-0,96	1,4-2,7		
П0,5-3-Х-ЛТ-05-В	0,5	3	3,2	6	12	1,25	0,25	0,15	0,35-0,5	0,77-0,96	1,4-2,7		
П0,5-2-Х-ЛТ-05	0,5	2	2,2	6	18,5	1,4	0,6	0,35	0,35-0,5	0,77-0,96	1,4-2,7		

# НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ

Обозначение	d	D	L	l	l1	b	b1	B	h	S	r	r1	r2	Рис.		
НК7750003	2,2	5	11,5	4	5,5	0,5	2,8	1,8	2,6	0,5	0,5	0,5	0,9	1		
НК7750006	3,2	6,5	12,5	4	5	0,5	2,8	1,8	2,6	0,5	0,5	0,5	0,9			
НК7750011	5,5	12	17	3	4	0,5	2,3	1,3	2,1	0,5	0,5	0,5	0,65			
НК7750019	8,5	16	31	10	12	1,2	10	6,5	9	1,2	1,2	1,2	3,25			
НК7750020	10,5	22	33	8	9,5	0,8	3,6	2,4	3,5	0,8	0,8	0,8	1,2			
Обозначение	d	D	L	l	l1	l2	b1	b2	B	h	S	r	r1	r2	r3	Рис.
НК7750028	5,5	12	36	10	30	12	1,2	7	5,3	7,8	1,2	2,75	1,2	3,5	2,65	2
Обозначение d	d	D	L	l1	l	l1	B	b	h	S	r	r1	r2			Рис.
КК7750725/02	2,2	4,5	18		2,5	1,05	3,0	1,2	1,0	0,5	1,0	1,5	0,6			3
КК7750725/03	2,2	4,5	18	5,6	2,5	1,05	4,0	1,2	1,0	0,5	1,0	1,5	0,6			
ЛЛ7750725/08	4,3	8	22		3,0	1,3	4,5	2,2	1,0	0,5	1,0	2,25	1,1			
ЛЛ7750725/09	4,3	8	22	10,0	3,0	1,3	3,0	2,2	1,0	0,5	1,0	2,25	1,1			
КС7750046	2,2	4,5	15	-	2,5	1,05	3,0	1,5	1,25	0,5	0,5	1,5	0,75			
Обозначение	d	D	L	l1	l	l1	B	b	h	S	r	r1	r2			Рис.
КС7750125	2,5	4	16	5	2,5	0,75	2,5	1,2	2,5±0,2	0,3	0,3	1,25	0,6			4
КС7750141			17				2	1								5
КС7750142			22				3,3	1,3								6
КС7750095	см. рис.														6	

# НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ

Рис. 1

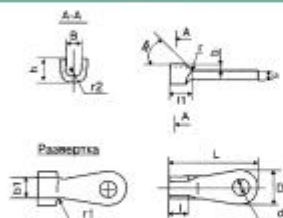


Рис. 2



Рис. 3

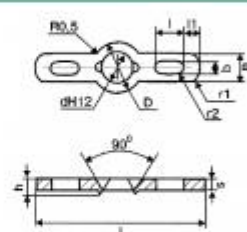


Рис. 4

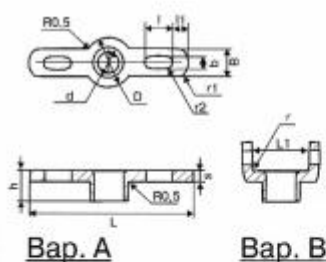


Рис. 5

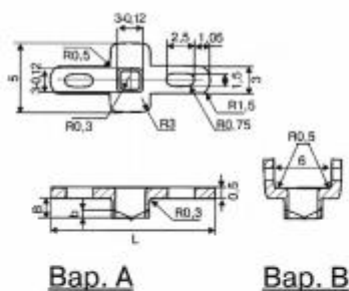


Рис. 6

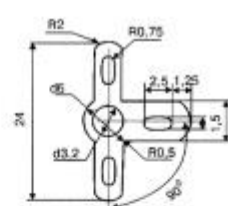


Рис. 7

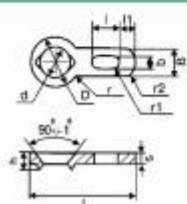


Рис. 8

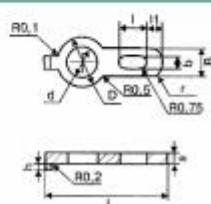


Рис. 9

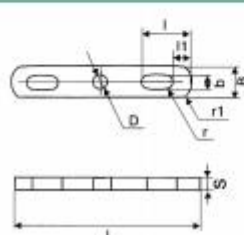
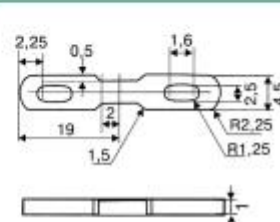


Рис. 10

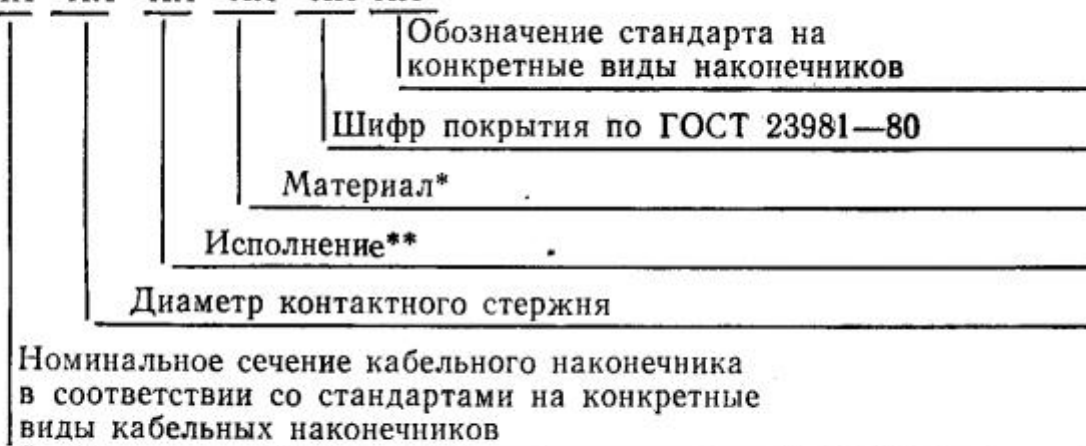


Обозначение	d	D	L	l	l1	B	b	h	S	r	r1	r2	Рис.
KC7750006	3,2	6	12	2,5	1,25	4	1,5	1,25	0,5	0,5	0,75	2	
KC7750008	3,2	6	22	2,5	1,05	4	1,5	1,25	0,5	0,5	0,75	2	
KC7750008	4,3	7,5	14	3	1,15	4,5	2,2	1,25	0,5	0,5	1,1	2,25	
KC7750010	4,3	7,5	19	3	1,15	4,5	2,2	1,25	0,5	0,5	1,1	2,25	
KC7750011	4,3	7,5	24	3	1,15	4,5	2,2	1,25	0,5	0,5	1,1	2,25	
KC7750012	5,3	9,5	16	3	1,4	5	2,2	1,25	0,5	0,5	1,1	2,5	
KC7750013	5,3	9,5	21	3	1,4	5	2,2	1,25	0,5	0,5	1,1	2,5	
KC7750014	6,4	11	19	3	1,4	5	2,2	1,25	0,5	0,5	1,1	2,5	
KC7750015	6,4	11	24	3	1,4	5	2,2	1,25	0,5	0,5	1,1	2,5	
KC7750019	1,8	3,5	8	2	1,2	3	0,9		0,3	0,5	0,6	1,5	7
KC7750020	2,2	4,5	10	2,5	1,05	3	1,2		0,5	0,5	0,6	1,5	
KC7750021	2,2	4,5	14	2,5	1,05	3	1,2		0,5	0,5	0,6	1,5	
KC7750024	3,2	6	12	2,5	1,25	4	1,5		0,5	0,5	0,75	2	
KC7750027	4,3	7,5	14	3	1,15	4,5	2,2		0,5	0,5	1,1	2,25	
KC7750028	4,3	7,5	19	3	1,15	4,5	2,2		0,5	0,5	1,1	2,25	
KC7750030	5,3	9,5	16	3	1,4	5	2,2		0,5	0,5	1,1	2,25	
KC7750034	8,4	14	22	3	1,9	6	2,2		0,8	0,5	1,1	3	
KC7750035	8,4	14	28	3	1,9	6	2,2		0,8	0,5	1,1	3	
KC7750108	2,2	4,5	11	2,5	1,05	3	1,5	1,5	0,3				
KC7750109	3,2	6	13	2,5	1,25	4	1,5	1,5	0,3				8

Обозначение	L	l	l1	B	b	d	r	r1	S	Рис.
KC7750148	14	2,5	1,05	3	1,5	1,5	0,75	1,5	0,5	
KC7750149	19	2,5	1,05	3	1,5	1,5	0,75	1,5	0,5	
KC7750150	24	2,5	1,05	3	1,5	1,5	0,75	1,5	0,5	9
KC7750152	23	2,5	1,25	4	1,5	1,5	0,75	2	0,8	
KC7750153	22,5	3,5	1,25	4	1,5	1,5	0,75	2	0,8	
Л8530244	см. рис.									10

### Структура условного обозначения кабельных наконечников

Наконечник XX—XX—XX—XX—XX XX



\* Обозначения материалов:

М — медь;

ЛТ — латунь

\*\* Обозначения исполнений кабельных наконечников:

плоских:

Л — левые;

П — правые

штифтовых:

Д — длинные

К — короткие

Примечание. В условном обозначении кабельных наконечников, предназначенных для присоединения пайкой без предварительной опрессовки, перед номинальным сечением дополнительно следует указывать букву П».

Шифр покрытия гост 23981-80

Обозначение покрытия по ГОСТ 9.306 – 85	Шифр покрытия	Материал наконечника	Обозначение покрытия по ГОСТ 9.306 – 85	Шифр покрытия	Материал наконечника
Без покрытия	00	Медь Латунь	Н1-3.0 С(50)З.опл	06	Латунь
Гор. ПОС 61 <sup>1</sup>	01	Медь	Н1-3.0- Ви(99,8)6 <sup>3</sup>	07	Латунь
О-С (60) З.опл	02	Медь	06 <sup>4</sup>	08	
НЗ – 6 <sup>2</sup>	03	Медь Латунь	09 <sup>4</sup>	09	Латунь
О-Ви (99,8) 6 <sup>3</sup>	04	Медь	Ср3 - 6 <sup>5</sup>	10	Медь Латунь
Н1-3.Гор.ПОС 61	05	Латунь	Ср9 <sup>5</sup>	11	Медь Латунь

<sup>1</sup> Допускается применение припоя ПОС 40.

<sup>2</sup> Для наконечников, присоединяемых пайкой проводится последующее лужение хвостовика припоем ПОС 61.

<sup>3</sup> Допускается, если иглообразование не влияет на работоспособность изделия.

<sup>4</sup> Для наконечников, изготавливаемых в виде и присоединяемых к проводу методом опрессовки.

<sup>5</sup> Для наконечников, применяемых в контактных соединениях, где требуется стабильное электрическое сопротивление при рабочей температуре свыше 110 °С.