

Группа Е77

Изменение № 3 ГОСТ 9581—80 Наконечники кабельные алюминиевые и медно-алюминиевые, закрепляемые опрессовкой. Конструкция и размеры

Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 10 от 04.10.96)

Зарегистрировано Техническим секретариатом МГС № 2247

Дата введения 1997—06—01

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Белоруссия	Белстандарт
Республика Грузия	Грузстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизская Республика	Киргизстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России

(Продолжение см. с. 22)

*(Продолжение изменения № 3 к ГОСТ 9581—80)*

*Продолжение*

Наименование государства	Наименование национального органа стандартизации
Республика Таджикистан	Таджикский государственный центр по стандартизации, метрологии и сертификации
Туркменистан	Туркменглавгосинспекция
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

Пункт 2. Таблицу 1 изложить в новой редакции (см. с. 23—26):

Пункт 2 дополнить словами: «Кабельные наконечники могут изготавливаться с защитным металлическим покрытием Н6 или Ц6».

Пункт 4 дополнить абзацем: «Допускается не выполнять требования п. 3.12 по ГОСТ 23981—80 в случае химической обработки или нанесения защитного металлпокрытия в процессе изготовления кабельных наконечников»;

заменить ссылку: ГОСТ 495—77 на ГОСТ 495—92.

Пункт 9. Заменить ссылку: ГОСТ 25346—82 на ГОСТ 25346—89.

*(Продолжение см. с. 23)*

(Продолжение изменения № 3 к ГОСТ 9581-80)

Т а б л и ц а 1

## Размеры, мм

Обозначение	Код ОКП	Диаметр контактного стержня	D	d	d <sub>1</sub>	C	L		l <sup>***</sup> <sub>мин</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	S <sup>**</sup>		B, не более	R <sub>max</sub>	Расчетная масса 1000 шт., кг, не более								
							из трубки	из прутка				из трубки	из прутка			из трубки	из прутка							
16-8-5,4-A-УХЛ3	34 4983 0011	8	8,4	10	5,4	1,2	59±1	59±1	30	22	9	3,5	3,5	16,5	13	9,2	8,3							
16-8-5,4-A-УХЛ2	34 4983 0013																							
16-8-5,4-A-T2	34 4983 0012																							
25-8-7-A-УХЛ3	34 4983 0021			12	7,0	1,3	62±1	61±1				30	27			12	4,5	4,5	18,0	13	12,9	12,6		
25-8-7-A-УХЛ2	34 4983 0023																							
25-8-7-A-T2	34 4983 0022																							
35-10-8-A-УХЛ3	34 4983 0031	10	10,5	14	8,0	1,5	68±1	66±1	36	27	12			5,0	5,0		20,0	16			19,6	17,5		
35-10-8-A-УХЛ2	34 4983 0033																							
35-10-8-A-T2	34 4983 0032																							
50-10-9-A-УХЛ3	34 4983 0041			16	9,0		75±1	70±1				36	32	13	5,5	6,0			23	16	28,8	24,9		
50-10-9-A-УХЛ2	34 4983 0043																							
50-10-9-A-T2	34 4983 0042																							
70-10-11-A-УХЛ3	34 4983 0051			18	11,0	1,8	86±2	81±2	38	32	13				6,0	7,0	25,0	20			38,0	35,5		
70-10-11-A-УХЛ2	34 4983 0053																							
70-10-11-A-T2	34 4983 0052																							
70-10-12-A-УХЛ3	34 4983 0061					12,0	1,5					86±2	81±2	38	32	13			5,5	5,5	25,0	20	35,7	33,7
70-10-12-A-УХЛ2	34 4983 0063																							
70-10-12-A-T2	34 4983 0062																							

(Продолжение см. с. 24)

## Размеры, мм

Обозначение	Код ОКП	Диаметр контактного стержня	D	d	d <sub>1</sub>	C	L		l <sup>***</sup> mm	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	S <sup>**</sup>		B, не более	R <sub>max</sub>	Расчетная масса 1000 шт., кг, не более	
							из трубки	из прутка				из трубки	из прутка			из трубки	из прутка
95—12—13-А-УХЛ3	34 4983 0071	12	13,0	20	13,0	1,8	89±2	83±2	40	32	13	6,5	7,5	28,0	20	44,5	41,8
95—12—13-А-УХЛ2	34 4983 0073																
95—12—13-А-Т2	34 4983 0072																
120—12—14-А-УХЛ3	34 4983 0081	16	17,0	22	14,0	2,0	96±2	90±2	48	42	15	7,0	33,0	24	72,0	71,2	
120—12—14-А-УХЛ2	34 4983 0083																
120—12—14-А-Т2	34 4983 0082																
120—16—14-А-УХЛ3*	34 4983 0091	12	13,0	24	16,0	1,8	107±2	100±2	42	15	7,0	34,0	24	72,0	71,2		
120—16—14-А-УХЛ2*	34 4983 0093																
120—16—14-А-Т2*	34 4983 0092																
150—12—16-А-УХЛ3*	34 4983 0101	12	13,0	24	16,0	1,8	107±2	100±2	42	15	7,0	34,0	24	72,0	71,2		
150—12—16-А-УХЛ2	34 4983 0103																
150—12—16-А-Т2	34 4983 0102																
150—16—16-А-УХЛ3*	34 4983 0111	12	13,0	24	16,0	1,8	107±2	100±2	42	15	7,0	34,0	24	72,0	71,2		
150—16—16-А-УХЛ2*	34 4983 0113																
150—16—16-А-Т2*	34 4983 0112																
150—12—17-А-УХЛ3	34 4983 0121	12	13,0	24	16,0	1,8	107±2	100±2	42	15	7,0	34,0	24	72,0	71,2		
150—12—17-А-УХЛ2	34 4983 0123																
150—12—17-А-Т2	34 4983 0122																

(Продолжение см. с. 25)

## Размеры, мм

Обозначение	Код ОКП	Диаметр контактного стержня	D	d	d <sub>1</sub>	C	L		l <sup>***</sup> <sub>min</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	S <sup>**</sup>		B, не более	R <sub>max</sub>	Расчетная масса 1000 шт., кг, не более	
							из трубки	из прутка				из трубки	из прутка			из трубки	из прутка
							150—16—17-А-УХЛ3*	34 4983 0131									
150—16—17-А-УХЛ2*	34 4983 0133			24	17,0	1,8	107±2	100±2	48	42		6,5	6,5	34,0	24	60,0	58,6
150—16—17-А-Т2*	34 4983 0132																
185—16—18-А-УХЛ3	34 4983 0141	16	17,0							15						78,9	75,1
185—16—18-А-УХЛ2	34 4983 0143																
185—16—18-А-Т2	34 4983 0142																
185—20—18-А-УХЛ3*	34 4983 0151				18,0	2,0					7,5	7,5					
185—20—18-А-УХЛ2*	34 4983 0153	20	21,0							19						75,3	73,2
185—20—18-А-Т2*	34 4983 0152																
185—16—19-А-УХЛ3	34 4983 0161			26			116±2	108±2	50	47			36,0	27			
185—16—19-А-УХЛ2	34 4983 0163	16	17,0							15						70,0	68,3
185—16—19-А-Т2	34 4983 0162																
185—20—19-А-УХЛ3*	34 4983 0171				19,0	1,8						7,0	7,0				
185—20—19-А-УХЛ2*	34 4983 0173															68,5	64,8
185—20—19-А-Т2*	34 4983 0172																
240—20—20-А-УХЛ3	34 4983 0181	20	21,0								19						
240—20—20-А-УХЛ2	34 4983 0183			28	20,0	2,0	126±3	117±3	53	52		7,5	7,5	40,0	28	86,4	80,4
240—20—20-А-Т2	34 4983 0182																

(Продолжение см. с. 26)

(Продолжение изменения № 3 к ГОСТ 9581—80)

Продолжение табл. 1

## Размеры, мм

Обозначение	Код ОКП	Диаметр контактного стержня	$D$	$d$	$d_1$	$C$	$L$		$l_{\text{шп}}^{***}$	$l_1$	$l_2$	$S^{**}$		$B$ , не-более	$R_{\text{max}}$	Расчетная масса 1000 шт., кг, не более	
							из трубки	из прутка				из трубки	из прутка			из трубки	из прутка
240—20—22-А-УХЛ3	34 4983 0191	20	21,0	30	22,0	2,0	132±3	122±3	56	53	19	7,5	7,5	42,5	31	115,6	106,5
240—20—22-А-УХЛ2	34 4983 0193																
240—20—22-А-Т2	34 4983 0192																
300—20—24-А-УХЛ3	34 4983 0201			34	24,0	2,5	145±3	131±3	60	60	9,5	9,5	48,0	41	150,0	140,0	
300—20—24-А-УХЛ2	34 4983 0203																
300—20—24-А-Т2	34 4983 0202																

\* Допускается применять в технически обоснованных случаях.

\*\* Размеры для справок.

\*\*\*  $l$  — длина жилой части хвостовика наконечника.

(ИУС № 5 1997 г.)