УДК 621.315.684:629.7.064.7 Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 13701-81

НАКОНЕЧНИКИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ

Конструкция и размеры

На 9 страницах

Взамен 6383А

Проверено в 1988 г.

Срок действия продлен до 01.01.98

ОКП 75 9580

Снято ограничение срока действия ИУ 10-12 1998 г изв. 12622 от 28.02.00

Распоряжением Министерства от 5 февраля 1981 г. № 087-16

срок действия установлен с 1 января 1982 г.

до 1 января 1987 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на лепестковые наконечники (в дальнейшем изложении – наконечники) для электропроводов с площадью сечения не более 0,20 мм^2, применяемые в электрических цепях летательных аппаратов.

Издание официальное ГР 8197392 от 05.03.81

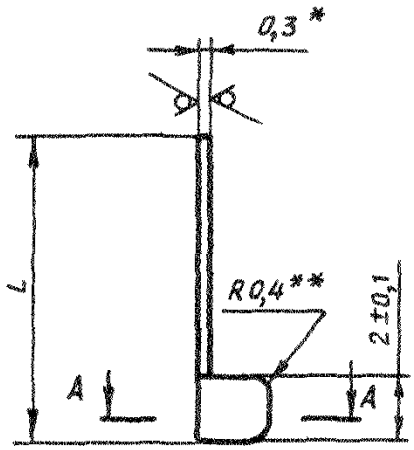
Перепечатка воспрещена

№ изм. 1 2 3
№ изв. 9082 10885 12209
4500
Инв. № дубликата
Инв. № подлинника
gost.e-ecolog.ru

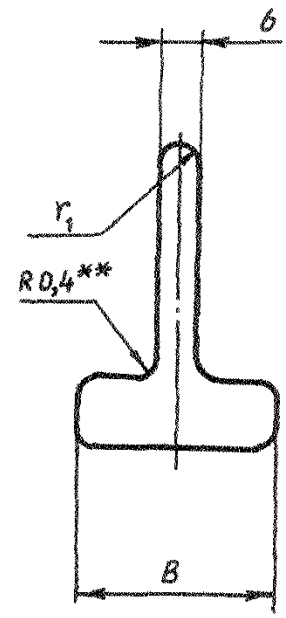
2. Конструкция и размеры наконечников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Rz 50 (√)

Развертка

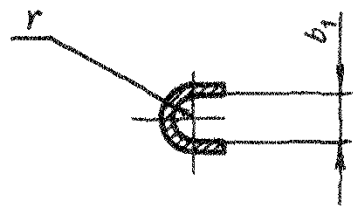






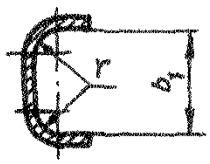
А – А

Для нечетных типоразмеров



А – А

Для четных типоразмеров



* Размер для справок.

** Размер обеспеч. инстр.

№ изм. 2
№ изв. 10885
Инв. № дубликата 4500
Инв. № подлинника

Размеры, мм

Типоразмер	Площадь сечения провода*, мм²	b Пред. откл. -0,14	b_1 Поле допуска H14	B Поле допуска h12	L Поле допуска h14	r	r_1	Масса, 100шт., г
1	0,08	0,7	1,2	3,5	5	0,60	0,35	2,8
2			2,4	5,5				3,8
3		1,2	1,2	3,5			0,60	3,2
4			2,4	5,5				4,2
5		0,7	1,2	3,5	7		0,35	3,6
6			2,4	5,5				4,5
7		1,2	1,2	3,5			0,60	4,0
8			2,4	5,5				4,9
9		0,7	1,2	3,5	9		0,35	3,9
10			2,4	5,5				5,2
11		1,2	1,2	3,5			0,60	4,4
12			2,4	5,5				5,6
13		0,7	1,2	3,5	13		0,35	5,3
14			2,4	5,5				6,4
15		1,2	1,2	3,5			0,60	5,7
16			2,4	5,5				6,8
17	0,12	0,7	1,5	4,5	7	0,75	0,35	3,4
18			3,0	7,0				5,2
19		1,2	1,5	4,5			0,60	3,8
20			3,0	7,0				5,6
21		0,7	1,5	4,5	9		0,35	4,3
22			3,0	7,0				5,6
23		1,2	1,5	4,5			0,60	4,7
24			3,0	7,0				6,2
25		0,7	1,5	4,5	13		0,35	5,2
26			3,0	7,0				7,0
27		1,2	1,5	4,5			0,60	5,8
28			3,0	7,0				7,5
29	0,20	0,7	1,8	5,5	7	0,90	0,35	3,9
30			3,6	8,5				5,0
31		1,2	1,8	5,5			0,60	4,2
32			3,6	8,5				5,8
33		0,7	1,8	5,5	9		0,35	4,1
34			3,6	8,5				6,0
35		1,2	1,8	5,5			0,60	4,9

*Площадь сечения провода для справок.

№ изм. 2
№ изв. 10885
Инв. № дубликата 4500
Инв. № подлинника

Продолжение

Размеры, мм

Типоразмер	Площадь сечения провода*, мм^2	b Пред. откл. -0,14	b_1	B	L	r	r_1	Масса 100 шт., г
			Поле допуска					
			H14	h12	H14			
36	0,20	1,2	3,6	8,5	9	0,90	0,60	6,4
37		0,7	1,8	5,5	13		0,35	5,3
38			3,6	8,5				6,9
39		1,2	1,8	5,5			0,60	6,1
40			3,6	8,5				7,7
41	0,03	0,7	0,6	1,9	5	0,60	0,35	1,2
42			1,2	2,8				1,8
43		1,2	0,6	1,9			0,60	1,2
44			1,2	2,8				1,8
45		0,7	0,6	1,9	7		0,35	1,7
46			1,2	2,8				2,5
47		1,2	0,6	1,9			0,60	1,7
48			1,2	2,8				2,5
49		0,7	0,6	1,9	9		0,35	2,2
50			1,2	2,8				3,2
51		1,2	0,6	1,9			0,60	2,2
52			1,2	2,8				3,2
53		0,7	0,6	1,9	13		0,35	3,1
54			1,2	2,8				4,6
55		1,2	0,6	1,9			0,60	3,1
56			1,2	2,8				4,6
57	0,05	0,7	0,6	2,0	5		0,35	1,3
58			1,2	3,0				1,9
59		1,2	0,6	2,0			0,60	1,3
60			1,2	3,0				1,9
61		0,7	0,6	2,0	7		0,35	1,8
62			1,2	3,0				2,7
63		1,2	0,6	2,0			0,60	1,8
64			1,2	3,0				2,7

* Площадь сечения провода для справок.

№ изм. 1 9082
№ изв. 2 10885
Инв. № дубликата 4500
Инв. № подлинника

Продолжение

Размеры, мм

Типоразмер	Площадь сечения провода*, мм^2	b Пред. откл. -0,14	b_1	B_1	L	r	r_1	Масса, 100 шт., г
			Поле допуска					
			H14	h12	H14			
65	0,05	0,7	0,6	2,0	9	0,60	0,35	2,3
66			1,2	3,0				3,4
67		1,2	0,6	2,0			0,60	2,3
68			1,2	3,0				3,4
69		0,7	0,6	2,0	13		0,35	3,3
70			1,2	3,0				5,0
71		1,2	0,6	2,0			0,60	3,3
72			1,2	3,0				5,0
73	0,08	0,7	0,7	2,2	5		0,35	1,1
74			1,4	3,4				2,3
75		1,2	0,7	2,2			0,60	2,0
76			1,4	3,4				2,6
77		0,7	0,7	2,2	7		0,35	2,3
78			1,4	3,4				2,8
79		1,2	0,7	2,2			0,60	2,5
80			1,4	3,4				3,0
81	0,12	0,7	0,7	2,2	9		0,35	2,4
82			1,4	3,4				3,2
83		1,2	0,7	2,2			0,60	2,8
84			1,4	3,4				3,5
85		0,7	0,7	2,2	13		0,35	3,3
86			1,4	3,4				4,0
87		1,2	0,7	2,2			0,60	3,6
88			1,4	3,4				4,2
89		0,7	0,8	2,4	7	0,75	0,35	1,8
90			1,6	3,7				2,7
91		1,2	0,8	2,4			0,60	2,0
92			1,6	3,7				2,6
93		0,7	0,8	2,4	9		0,35	2,3
94			1,6	3,7				3,0
95		1,2	0,8	2,4			0,60	2,5
96			1,6	3,7				3,3
97		0,7	0,8	2,4	13		0,35	2,8
98			1,6	3,7				3,7
99		1,2	0,8	2,4			0,60	3,1
100			1,6	3,7				4,0

Инв. № дубликата 4500

Инв. № подлинника

№ изм. 2 10885

№ изв

3. Материал: лента НМ Л63 ГОСТ 2208-91.

4. Термическая обработка: отжиг*.

5. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.

6. Покрытие: О3-6опл; Ср6.хр. Допускается покрытие Н3-6.ОВи6-9* (коды покрытий - по ОСТ 1 00330-79; О3-6опл - 25, Ср6.хр-38, Н3-6.ОВи6-9 - 90).

7. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке для партии наконечников.

8. Заделка - по ОСТ 1 03967-81.

9. Коды ОКП приведены в обязательном приложении к настоящему стандарту.

10. Технические условия - по ОСТ 1 00785-78.

Пример наименования и обозначения лепесткового наконечника для электропроводов типоразмера 10 оловянированного:

Наконечник 10-25 -ОСТ 1 13701-81

То же, серебреного:

Наконечник 10-38-ОСТ 1 13701-81

* По действующему в отрасли документу.

№ изм. 1 9082 | 2 10885 | 3 12209
№ изв.
Инв. № дубликата
Инв. № подлинника 4500

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

КОДЫ ОКП НАКОНЕЧНИКОВ

Коды ОКП наконечников приведены в таблице.

Покрытие	Типо-размер	Код ОКП	Покрытие	Типо-размер	Код ОКП
О3-6опл	1	75 9587 7101 04	О3-6опл	34	75 9587 7134 06
	2	75 9587 7102 03		35	75 9587 7135 05
	3	75 9587 7103 02		36	75 9587 7136 04
	4	75 9587 7104 01		37	75 9587 7137 03
	5	75 9587 7105 00		38	75 9587 7138 02
	6	75 9587 7106 10		39	75 9587 7139 01
	7	75 9587 7107 09		40	75 9587 7140 08
	8	75 9587 7108 08	Ср6.хр	1	75 9587 7141 07
	9	75 9587 7109 07		2	75 9587 7142 06
	10	75 9587 7110 03		3	75 9587 7143 05
	11	75 9587 7111 02		4	75 9587 7144 04
	12	75 9587 7112 01		5	75 9587 7145 03
	13	75 9587 7113 00		6	75 9587 7146 02
	14	75 9587 7114 10		7	75 9587 7147 01
	15	75 9587 7115 09		8	75 9587 7148 00
	16	75 9587 7116 08		9	75 9587 7149 10
	17	75 9587 7117 07		10	75 9587 7150 06
	18	75 9587 7118 06		11	75 9587 7151 05
	19	75 9587 7119 05		12	75 9587 7152 04
	20	75 9587 7120 01		13	75 9587 7153 03
	21	75 9587 7121 00		14	75 9587 7154 02
	22	75 9587 7122 10		15	75 9587 7155 01
	23	75 9587 7123 09		16	75 9587 7156 00
	24	75 9587 7124 08		17	75 9587 7157 10
	25	75 9587 7125 07		18	75 9587 7158 09
	26	75 9587 7126 06		19	75 9587 7159 08
	27	75 9587 7127 05		20	75 9587 7160 04
	28	75 9587 7128 04		21	75 9587 7161 03
	29	75 9587 7129 03		22	75 9587 7162 02
	30	75 9587 7130 10		23	75 9587 7163 01
	31	75 9587 7131 09		24	75 9587 7164 00
	32	75 9587 7132 08		25	75 9587 7165 10
	33	75 9587 7133 07		26	75 9587 7166 09

Инв. № дубликата | 4500
Инв. № подлинника
№ изм. | 1 | 2 | 9082 | 10885
№ изв.

Продолжение

Покрытие	Типо-размер	Код ОКП	Покрытие	Типо-размер	Код ОКП
Ср6.хр	27	75 9587 7167 08	Ср6.хр	34	75 9587 7174 09
	28	75 9587 7168 07		35	75 9587 7175 08
	29	75 9587 7169 06		36	75 9587 7176 07
	30	75 9587 7170 02		37	75 9587 7177 06
	31	75 9587 7171 01		38	75 9587 7178 05
	32	75 9587 7172 00		39	75 9587 7179 04
	33	75 9587 7173 10		40	75 9587 7180 00

№ изм. 1 2
№ изв. 9082 10885
Инв. № дубликата
Инв. № подлинника 4590

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
1	1,4,67	—	—	5	9082	Изв.	20.03.84г.	1.07.84г.
2								
3								
4	1	—	—	—	12622		28.02.00	

Инв. № дубл. | 4500
Инв. № подл.
gost.e-ecolog.ru