

4

УДК 621.316.933:629.7.064

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

РАЗРЯДНИК ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ САМОЛЕТНЫЙ

ОСТ 1 14220-82

Конструкция и размеры

На 4 страницах

Взамен 1907А

ОКП 75 9588 8821 03

№ изм.	1	2	3
№ изв.	9254	10477	11053

Распоряжением Министерства от 16 июня 1982 г.

№ 087-16

срок введения установлен 1 января 1983 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Стандарт применять только для изготовления изделий серийного производства, запасных частей и ремонта изделий, находящихся в эксплуатации.

1. Настоящий стандарт распространяется на электростатические игольчатые разрядники (в дальнейшем изложении - разрядники), предназначенные для снятия статического электричества с самолетов с дозвуковыми скоростями полета.

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

6-6 | с. 812.92 | Ломоца | 30.10.92 | [подпись]

Инв. № дубликата	4842
Инв. № подлинника	

Издание официальное

ГР 8253823 от 15.07.82

Перепечатка воспрещена

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

4. Перед сборкой отверстия М8 и диаметром 2,2 мм в стержне разрядника очистить от смазки и обезжирить.

5. После запрессовки выступающие части штифта (поз. 5) зашлифовать заподлицо и покрыть лаком АК-113Ф ГОСТ 23832-79 в два слоя.

6. Втулку (поз. 4) вместе с иглами (поз. 6) после установки в стержень (поз. 1) завальцевать.

7. Изолятор (поз. 3) ставить на клею ВК-9.*

8. Иглы (поз. 6) развести равномерно по окружности диаметром 5-7 мм в плоскости среза и залить герметиком УТ-32 (кистевой) по ТУ 38-105-462-80.

✓ 9. Электрическое сопротивление разрядника между хвостовиком и концом любой из игл должно быть не более 0,6 Ом.

10. Момент затяжки винта поз. 2 - $(3,5 \pm 0,35)$ Н·м.

11. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке для партии деталей.

12. Масса - 0,043 кг.

Наименование и обозначение электростатического самолетного разрядника:

Разрядник электростатический ОСТ 1 14220-82

№ изм.	1	3
№ изв.	9254	11053

Изм. № дубликата	4842
Изм. № подлинника	

* По действующему в отрасли документу.

X

-246-

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	изме- ненных	замене- нных	новых	анну- лиро- ванных				
1					9254			
2	1				10474	Лосев	10.11.87	01.01.88
3	1,2,3				11053	Лосев	14.07.89	01.07.89

Изм. № дубликата	4842
Изм. № подлинника	

В-6 от 892.92 Лосева 29.10.88 Лосев