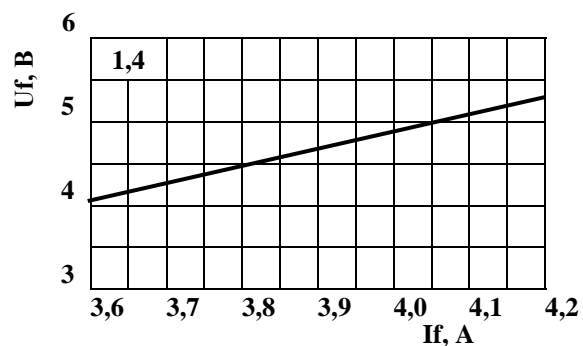
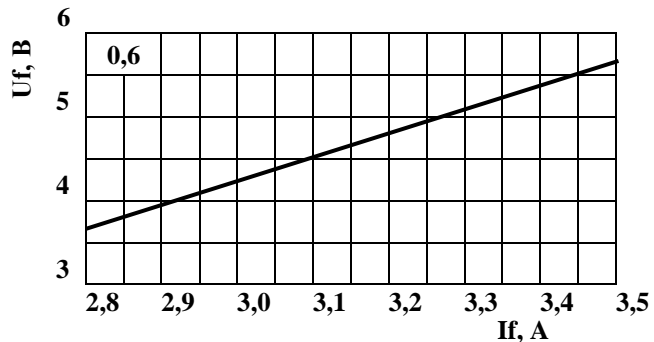


УСРЕДНЕННАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ТОКА НАКАЛА
ОТ НАПРЯЖЕНИЯ НАКАЛА



ЗАО «СВЕТЛАНА - РЕНТГЕН»

РОССИЯ, 198095, С.-Петербург, Промышленная ул. 5
Телефон: 007 812 426-8500, Факс: 007 812 335 9863
Website: <http://svetlana-x-ray.ru>, e-mail: tech@svetlana-x-ray.ru

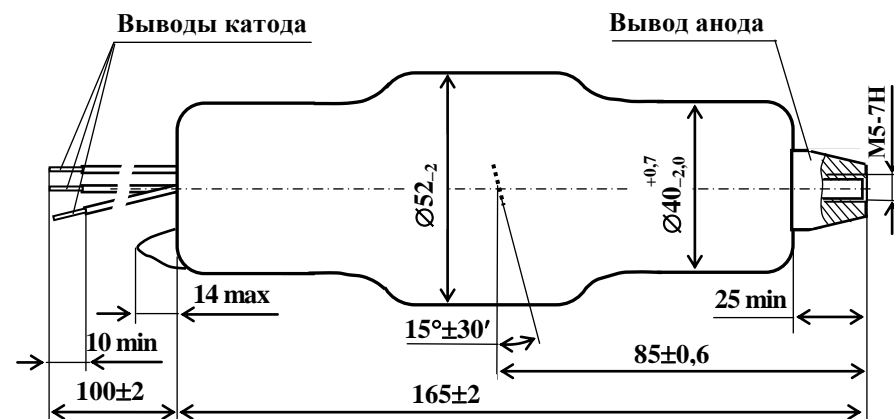


ТРУБКА РЕНТГЕНОВСКАЯ 0,6-ЗБДМ29-125 (III)

СПЕЦИФИКАЦИЯ

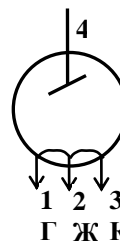
1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Трубка рентгеновская 0,6-ЗБДМ29-125 (III) с мишенью из вольфрама, с двумя фокусными пятнами предназначена для общей медицинской диагностики.



Масса не более 0,45 кг

Схема соединения электродов с наружными выводами



Обозначение вывода	Цвет вывода	Наименование вывода
1	Голубой (Г)	Вывод катода для мощности 0,6 кВт
2	Желтый (Ж)	Вывод общий для обоих катодов
3	Красный (К)	Вывод катода для мощности 3 кВт
4	—	Вывод анода

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра, единица измерения	Норма			Примечание
	не менее	номинал	не более	
Для фокусного пятна 0,6 мм				
Ток накала, А	–	–	3,5	1
Напряжение накала, В	–	–	6,1	2
Напряжение трубки, кВ	40	–	125	
Ток трубки, мА	–	–	20	
Номинальная мощность трубки при экспозиции 1 с, кВт	–	0,6	–	
Размер эффективного фо- кусного пятна (ширина), мм	–	0,6	0,9	3
Для фокусного пятна 1,4 мм				
Ток накала, А	–	–	4,2	4
Напряжение накала, В	–	–	5,6	5
Напряжение трубки, кВ	40	–	125	
Ток трубки, мА	–	–	100	
Номинальная мощность трубки при экспозиции 1 с, кВт	–	3,0	–	
Размер эффективного фо- кусного пятна (ширина), мм	–	1,4	1,96	3

П р и м е ч а н и я

- 1 При напряжении трубки 40 кВ, токе трубки 14 мА.
- 2 При действительном значении тока накала, измеренном в режиме, указанном в примечании 1.
- 3 При напряжении трубки 70 кВ, токе трубки 3 мА.
- 4 При напряжении трубки 40 кВ, токе трубки 75 мА.
- 5 При действительном значении тока накала, измеренном в режиме, указанном в примечании 4.
- 6 Усредненная зависимость тока накала от напряжения накала, зависимость номинальной мощности трубки от длительности нагрузки, тепловые характеристики приведены в приложениях 1, 2, 3.

3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 3.1 Трубка должна эксплуатироваться в схеме с постоянным напряжением.
- 3.2 Охлаждение трубки естественное конвекционное, трансформаторным маслом, находящимся в моноблоке.
Температура должна быть не выше 70°C.

Покупатель
Согласовано _____

Производитель
Согласовано _____