



23ЛК41

ЭЛЕКТРОННОЛУЧЕВАЯ ТРУБКА

С МАГНИТНЫМИ ФОКУСИРОВОЙ И ОТКЛОНЕНИЕМ ЛУЧА

ЧТУ 3.350.024 ТУ

Индивидуальный №

464

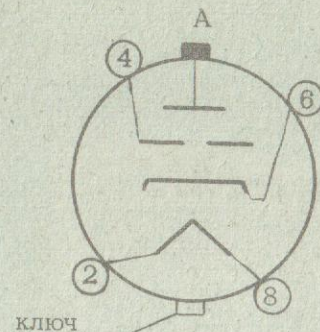
Дата выпуска

6 - ДЕК 1976

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

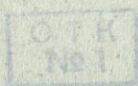
Электрические данные	Един. изм.	Н о р м ы		
		Миним	Номин	Макс.
Напряжение накала	в		6,3	
Ток накала	а	0,47	0,55	0,66
Напряжение анода	в		8000	
Запирающее напряжение	в	-90	-65	-40
Модулирующее напряжение	в			30
Яркость	нт	90		
Разрешающая способность в круге ϕ 100 мм	линий	625		
Положение неотклоненного пятна от геометрического центра экрана	мм			15
Долговечность	ч	1500		
Критерии: а) яркость	нт	75		
б) разрешающая способность в круге ϕ 100 мм	линий	500		
в) ток утечки катод-подогреватель	мка			30
г) паразитная эмиссия	нт			0,0015

СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ



Номера выводов	Наименование электродов
2	Подогреватель
4	Модулятор
6	Катод
8	Подогреватель
A	Анод

Штамп ОТК



Штамп представителя заказчика



ПРЕДЕЛЬНО-ДОПУСТИМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ВЕЛИЧИН, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ РЕЖИМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наименование параметров	Един изм	Н о р м ы		
		Миним	Ном.	Макс
Напряжение накала	в	5,7		6,9
Напряжение анода	в			10000
Ток луча при растре	мка			50
Напряжение катод-подогреватель	в			125

Примечание: 1. При эксплуатации прибора значения величин, определяющих режим эксплуатации, не должны выходить за указанные предельно-допустимые значения. Невыполнение этого требования может привести к потере работоспособности прибора. 2. При эксплуатации прибора с двумя или более предельно-допустимыми значениями параметров, долговечность прибора не гарантируется.

Порядок и условия хранения. Соответствие приборов требованиям ЧТУ и ОТУ,НОДО.335.003 ТУ гарантируется в течение 8-и лет хранения в складских условиях, в том числе в полевых условиях в течение 3-х лет в составе аппаратуры и ЗИП при защите последних от непосредственного воздействия солнечной радиации и влаги или 6-и лет в составе герметизированной аппаратуры и ЗИП в герметизированной упаковке.

Гарантийное обязательство. При несоответствии приборов требованиям ЧТУ и ОТУ,НОДО.335.003 ТУ в течение срока хранения или долговечности предприятие-изготовитель производит безвозмездную поставку новых приборов или возмещает стоимость возвращенных приборов.

Замена приборов в любом случае производится при условии соблюдения потребителем режимов эксплуатации и правил хранения, а также указаний и рекомендаций по применению и эксплуатации приборов.

Внимание! Прибор взрывоопасен. Работать без защитного стекла или маски запрещается. Осколки стекла при разрушении прибора могут нанести ранения. Не царапайте и не ударяйте прибор. Берите прибор только за конус. Заводская инспекция отдела технического контроля просит по окончании эксплуатации или в случае выхода прибора из строя ранее 1500 ч работы, вернуть прибор заводу, сообщив следующие сведения:

Дата включения _____

Дата выключения _____

Число часов работы _____

Основные данные режима эксплуатации _____

Причина выхода прибора из строя _____

Сведения дал _____

Адрес _____