

ПЕРЕПРОВЕРЕНО

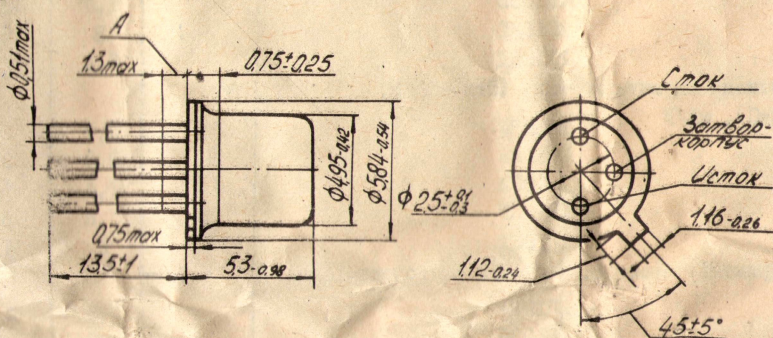
ЕТК 06-30

9 06.11.1987



ЭТИКЕТКА

Транзисторы типа 2П103А, 2П103В,
2П103В, 2П103Г, 2П103Д
соответствуют требованиям технических
условий 3.365.000 ТУ



В зоне А размеры выводов не регламентированы

Масса, не более 1 г

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. приборов:

Золото 4.7323г.

в том числе:

золото _____ мг/мм на 3 выводах длиной $13,5 \pm 1,0$ мм

Основные электрические параметры при значении
температуры $25 \pm 10^\circ\text{C}$

Наименование параметра, (режим измерения), единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Начальный ток стока, (Иси=-10 В, Изи=0), мА	Ис.нач.		
2П103А		0,55	1,2
2П103Б		1	2,1
2П103В		1,7	3,8
2П103Г		3	6,6
2П103Д		5,4	12
Крутизна характеристики, (Иси=-10 В, Изи=0), мА/В	S		
2П103А		0,7	2,1
2П103Б		0,8	2,6
2П103В		1,4	3,5
2П103Г		1,8	3,8
2П103Д		2	4,4
Напряжение отсечки, (Иси=-10 В, Ис.ост=10 мкА), В	Изи.отс		
2П103А		0,5	2,2
2П103Б		0,8	3
2П103В		1,4	4
2П103Г		2	6
2П103Д		2,8	7
Ток утечки затвора, (Иси=0, Изи=5 В), нА	Из.ут.		10
2П103А			
2П103Б			
2П103В			
2П103Г			
2П103Д			
Изменение крутизны характеристики, (Иси=-10 В, Изи=0), %	ΔS		20
2П103А			
2П103Б			
2П103В			
2П103Г			
2П103Д			

Место для штампа ОТК

Место для штампа
представителя заказчика

БТК 06-5

ТРАНЗИСТОРЫ
2П103АР, 2П103БР, 2П103ВР, 2П103ГР, 2П103ДР

Э Т И К Е Т К А

Настоящая этикетка на полевые транзисторы, подобранные в пары, является дополнением к этикетке на полевые транзисторы 2П103А, 2П103Б, 2П103В, 2П103Г, 2П103Д и должна рассматриваться совместно с ней.

ДОПУСТИМЫЙ РАЗБРОС ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ
ТРАНЗИСТОРОВ, ПОДБОРАННЫХ В ПАРЫ

Наименование параметра	Норма		Примечание
	группа 1	группа 2	
Относительная разность начального тока стока, %, не более	10	20	1
Относительная разность крутизны характеристики, %, не более	10	20	1
Относительная разность напряжения отсечки, %, не более	10		2

Примечания: 1. При напряжении стока минус 10 В, нулевом напряжении затвора. 2. При напряжении стока минус 10 В, остаточном токе стока 10 мкА.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

При эксплуатации полевых транзисторов, подобранных в пары в аппаратуре для каждого транзистора должны быть обеспечены одинаковые электрические и температурные режимы с точностью $\pm 1,5^\circ \text{C}$.

Технические условия 3.365.000 ТУ,

дополнение № 1 к 3.365.000 ТУ.

Калиновская тип. зак. 5176—10.000 25 10 1984 г.

БТК 06-26