

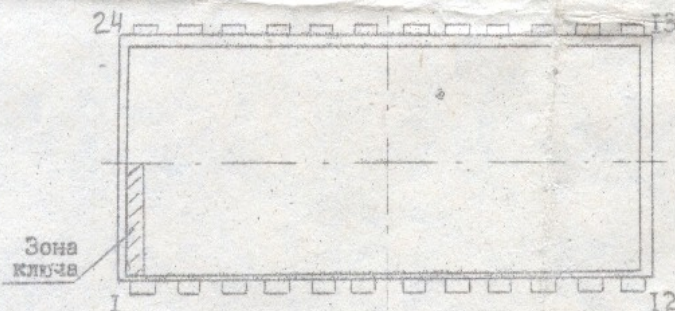


## МИКРОСХЕМА КР580 ВИБ3

## ЭТИКЕТКА

Полупроводниковая интегральная микросхема КР580ВИБ3 предназначена для использования в качестве программируемого устройства временных интервалов.

Климатическое исполнение УХЛ.



Масса не более 5,0г.

ТАБЛИЦА НАЗНАЧЕНИЯ ВЫВОДОВ

Номер вывода	Обозначение вывода	Тип вывода	Назначение выводов
1-8	D 7 -D 0	Вход / выход	Канал данных ( двунаправленный трехстабильный )
9, 15, 18	C1C0, C1C1, C1C2	Вход	Тактовый импульс
10, 13, 17	00, 01, 02	Выход	Каналы 0, 1, 2
11, 14, 16	E0, E1, E2	Вход	Разрешение каналов 0, 1, 2
19, 20	A0, A1	Вход	Адресные шины
21	$\overline{CS}$	Вход	Выбор микросхемы
22	$\overline{R}$	Вход	Чтение
23	$\overline{W}$	Вход	Запись
12	GND	-	Общий
24	Ucc	-	Напряжение питания

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ В ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР

от МИНУС 10 до 70°C

Наименование параметра, единица измерения	Норма	Примечание
Выходное напряжение высокого уровня, В, не менее	2,4	$I_{OH} = -0,4 \text{ mA}$
Выходное напряжение низкого уровня, В, не более	0,45	$I_{OL} = 2,2 \text{ mA}$



Наименование параметра, единица измерения	Норма	Примечание
Ток потребления, мА, не более	I40	
Ток утечки на входах, мкА, не более	$ \pm 10 $	$0 \leq U_{тс} \leq 5,5 \text{ В}$
Ток утечки на входах /выходах, мкА, не более	$ \pm 10 $	$0 \leq U_{тс} \leq 5,5$

Содержание драгоценных металлов в расчете на 1000 шт. микросхем

Содержание золота 2115,34 г

Сведения о содержании цветных металлов

№ шп	Наименование цветного металла или сплава	Марка	Масса	Примечание
I.	Сплав никелевый	42Н	1,0 г	

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхема КР580ВИ53 соответствует техническим условиям СКО.348.745 -10 ТУ.

ОГК-71

ЕО 68

7