



ЭТИКЕТКА

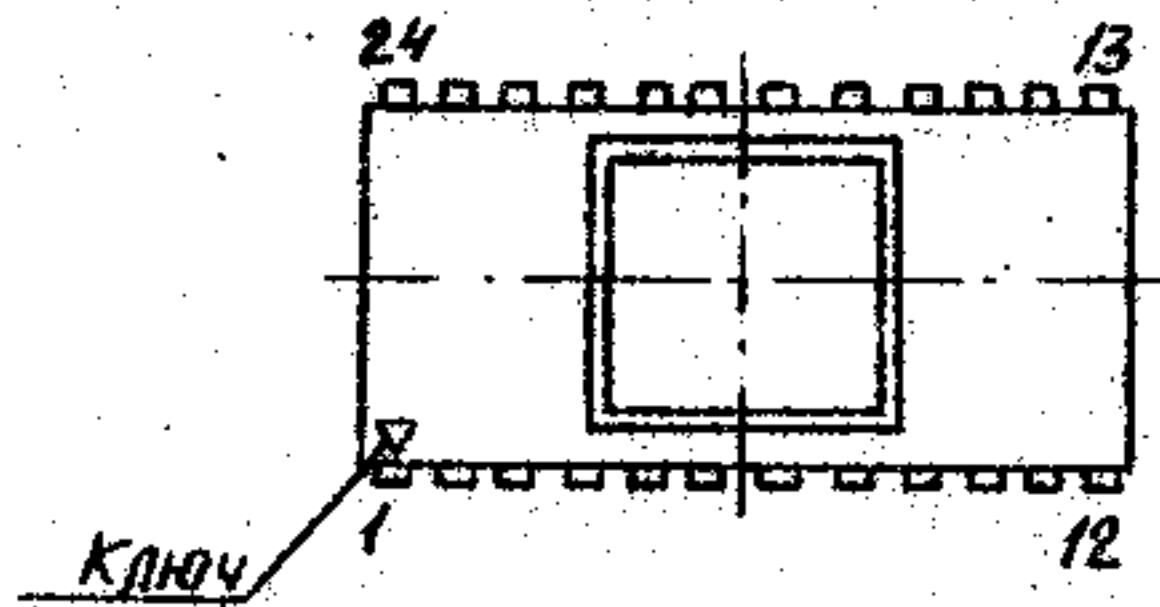
Микросхема типа К57ЗРФ5 соответствует
техническим условиям ОК0.348.422-05 т.у.

Интегральная микросхема - "Электрически программируемое постоянное запоминающее устройство с ультрафиолетовым стиранием".

Информационная емкость - 16384 бит

Организация - 2048 слов x 8 разрядов

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



Масса не более 7 г.

Содержание драгметаллов в 1000 шт. микросхем

Золото 36 Серебро 13 Медь 0,7 Марганец 9 Молибден 28 Титан 36

ТАБЛИЦА НАЗНАЧЕНИЯ ВЫВОДОВ

Контакт	Цель	Контакт	Цель	Контакт	Цель
1	Адрес А7	9	Выход 0	17	Выход 7
2	Адрес А6	10	Выход 1	18	Выбор микросхемы CS/PGM
3	Адрес А5	11	Выход 2	19	Адрес AIO
4	Адрес А4	12	Корпус Gnd	20	Включение выхода OE
5	Адрес А3	13	Выход 3	21	Up
6	Адрес А2	14	Выход 4	22	Адрес A9
	Адрес А1	15	Выход 5	23	Адрес A8
8	Адрес А0	16	Выход 6	24	Ucc

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ

 $t = 25 \pm 10^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а	
		не менее	не более
1. Выходное напряжение высокого уровня, В	U_{OH}	2,55	-
2. Выходное напряжение низкого уровня, В Режим измерения по п.п. I,2: $U_{CC} = 4,75$ В; $U_P = 4,75$ В	U_{OL}	-	0,35
3. Ток потребления в режиме "Считывание", мА $U_{CC} = 5,25$ В; $U_P = 5,25$ В; $U_A = 0,6$ В; $U_{OE} = 0,6$ В; $U_{CS} = 0,6$ В	$I_{CC/RE}$	-	85
4. Ток потребления в режиме "Хранение", мА $U_{CC} = 5,25$ В; $U_P = 5,25$ В; $U_{OE} = 0,6$ В; $U_{CS} = 2,7$ В; $U_A = 0,6$ В	$I_{CC/H}$	-	20
5. Ток потребления по выводу U_P в режиме "Считывание", мА $U_{CC} = 5,25$ В; $U_P = 5,25$ В; $U_{CS} = 0,6$ В; $U_{OE} = 0,6$ В; $U_A = 0,6$ В	I_P/RE	-	9,0
6. Ток утечки на входах адресных, \overline{OE} , \overline{CS}/PGM , мкА $U_A = 5,25$ В; $U_{OE} = 5,25$ В; $U_{CS} = 5,25$ В	I_{LT}	-	5,0
7. Ток утечки на выходах в режиме "Невыбор ИС", мкА $U_{CC} = 5,25$ В; $U_P = 5,25$ В; $U_{CS} = 0,6$ В; $U_{OE} = 2,7$ В; $U_{BS} = 5,25$ В	$I_{LOC\bar{S}}$	-	5,0
8. Время выборки адреса, нс $U_{CC} = 4,75$ В; $U_P = 4,75$ В; $t_C = 2,0$ мкс, $t_f, t_r = 40$ нс; $C_L = 100$ пФ	t_{ACC}	-	420

