

Микросхема типа И93
Опытные КМ1603ру1

Этикетка

Функциональное назначение ОЗУ емкостью 1кбит

Схема расположение выводов



Ключ

Масса не более 43,1г

Содержание драгметаллов в 1000 шт микросхем

Золото 19,4839г

Серебро 61,9200г

Таблица назначения выводов

вывод	Назначение	вывод	Назначение
1	Вход сигнала адреса A1	12	Выход сигнала информации Q1
2	Вход сигнала адреса A2	13	Вход сигнала информации A2
3	Вход сигнала адреса A3	14	Выход сигнала информации Q2
4	Вход сигнала адреса A4	15	Вход сигнала информации A3
5	Вход сигнала адреса A5	16	Выход сигнала информации Q3
6	Вход сигнала адреса A6	17	Вход сигнала разрешения E2
7	Вход сигнала адреса A7	18	Выход сигнала разрешения выхода QD
8	Общий	19	Вход сигнала разрешения E1
9	Вход сигнала информации Q0	20	Вход сигнала записи W
10	Выход сигнала информации Q0	21	Выход сигнала адреса A0
11	Вход сигнала информации A1	22	Питание U _{cc}

Основные электрические параметры
при $t = +25 \pm 5^\circ \text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Ток потребления в режиме хранения, мкА при $U_{cc} = 2 \div 5,5 \text{ В}$, $U_{i2} \leq 0,2 \text{ В}$, $U_i = 0 = U_{cc}$	I_{ccs}	-	15
Напряжение низкого уровня сигнала выходной информации, В при $U_{iL} \leq 0,8 \text{ В}$, $U_{iH} = U_{cc} - 2 \text{ В}$, но не менее 3В, $I_{OL} = 2 \text{ мА}$	U_{OL}	-	0,4
Напряжение высокого уровня сигнала выходной информации, В при $U_{iL} \leq 0,8 \text{ В}$, $U_{iH} = U_{cc} - 2 \text{ В}$, но не менее 3В, $I_{OH} = 1 \text{ мА}$	U_{OH}	$U_{cc} - 2$	-
Время выборки разрешения, нс при $U_{cc} = 4,5 \text{ В}$, $U_{iL} \leq 0,8 \text{ В}$, $U_{iH} \geq 3,0 \text{ В}$, $C_L = 100 \text{ пФ}$, $R_L = 22 \text{ кОм}$	t_{sel}	-	460

Место для штампа ОТК-ОТК15-5