



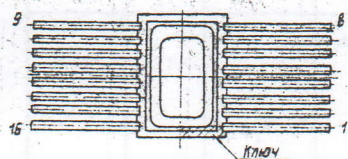
ИМПРОСХЕМА 533ИВЗ

ЭТИКЕТКА

ИМПРОСХЕМА ИНТЕГРАЛЬНАЯ, ЭМИРАТОР ПРИОРИТЕТОВ 10 ВХОДОВ - 4 ВЫХОДА,
ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЕ.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ

УСЛОВНОЕ ГРАФИЧЕСКОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ



11	X1	СД	1	9
12	X2		6	7
13	X3		С	8
1	X4		Д	14
2	X5			
3	X6			
4	X7			
5	X8			
10	X9			

РАСПОЛОЖЕНИЕ ВЫВОДОВ ПОКАЗАНО УСЛОВНО
МАССА НЕ БОЛЕЕ 1,1 Г

НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ

ВЫВОД	НАЗНАЧЕНИЕ	ВЫВОД	НАЗНАЧЕНИЕ
1	ВХОД X4	9	ВХОД "А"
2	ВХОД X5	10	ВХОД X9
3	ВХОД X6	11	ВХОД X1
4	ВХОД X7	12	ВХОД X2
5	ВХОД X8	13	ВХОД X3
6	ВХОД "С"	14	ВХОД D
7	ВХОД "В"	15	СВОБОДНЫЙ
8	ОБЩИЙ	16	НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ // cc

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $T = (25 \pm 5)^{\circ}\text{C}$

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА, ЕДИНИЦА И РЕЖИМ ИЗМЕРЕНИЯ	БУКВЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	Н О Р М А	
		НЕ МЕНЬШЕ	НЕ БОЛЕЕ
1. ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ, В, ПРИ: $U_{cc} = 5В \pm 10\%$, $I_{oh} = \text{менш } 0,4 \text{ мА}$, $U_r = 2(0,7 \pm 0,8)$	U_{OH}	2,5	-
2. ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ НИЗКОГО УРОВНЯ, В, ПРИ: $U_{cc} = 5В \pm 10\%$, $I_{oL} = 4 \text{ мА}$, $U_{rL} = 0,78$	U_{OL}	-	0,4
3. ВХОДНОЙ ТОК ВЫСОКОГО УРОВНЯ, мкА, ПРИ: $U_{cc} = 5В \pm 10\%$, $U_{IH} = 2,7 \text{ В}$	I_{IH}	-	20

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА, ЕДИНИЦА И РЕЖИМ ИЗМЕРЕНИЯ	ВКЛЮЧАЮЩЕЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	Н О Р М А	
		НЕ МЕНЬШЕ	НЕ БОЛЕЕ
4. ВХОДНОЙ ТОК НИЗКОГО УРОВНЯ, мА, ПРИ: $U_{cc} = 5B \pm 10\%, U_{IL} = 0,4B$	I_{IL}	МННТС 0,4	-
5. ТОК ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРИ ВЫСОКОМ УРОВНЕ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ, мА, ПРИ: $U_{cc} = 5,5B$	I_{ccH}	-	17
6. ТОК ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРИ НИЗКОМ УРОВНЕ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ, мА, ПРИ: $U_{cc} = 5,5B$	I_{ccL}	-	20
7. ВРЕМЯ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕНИИ, нс, ПРИ: $U_{cc} = 5B, C_L = 15 пФ, R_L = 2 кОм$ ОТ ВЫХОДОВ: 1, 2, 3, 4 ДО ВЫХОДОВ 6 4, 3, 12, 13 ДО ВЫХОДОВ 7 2, 4, 10, 11, 13 ДО ВЫХОДОВ 9 5 ДО ВЫХОДОВ 14 5 ДО ВЫХОДОВ 6 1, 10 ДО ВЫХОДОВ 7 1, 3 ДО ВЫХОДОВ 9	$t_{дл}$	-	25
8. ВРЕМЯ ЗАДЕРЖКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕНИИ, нс, ПРИ: $U_{cc} = 5B, C_L = 15 пФ, R_L = 2 кОм$ ОТ ВЫХОДОВ ДО ВЫХОДОВ 1, 2, 3, 4 6 3, 4, 12, 13 7 2, 4, 10, 11, 13 9 5 14 5 6 1, 10 7 1, 3 9		-	18
			38
СОДЕРЖАНИЕ ДРАГМЕТАЛЛОВ В 1000 ШТК МИКРОСХЕМ: ЗОЛОТО <u>24,3764</u> г. СЕРЕБРО <u>15,21</u> г. ПАЛАТИНА <u>0,0008</u> г. ОБЪЕМНАЯ О ПРИМАНЕ МИКРОСХЕМЫ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ СХЕМЫ СООТВЕТСТВУЮТ ТЕХНИЧЕСКИМ УСЛОВИЯМ ОК.347.141-47 ТУ. МИКРОСХЕМЫ ПРИНЯТЫ ПО ИЗМЕНЕНИЮ № <u>1</u> ОТ <u>4368</u> ШТАМП ОТК  ШТАМП ИС			