



22100000

МИКРОСХЕМА 1533КП2

3 ТИПОВКА

МИКРОСХЕМА ИНТЕГРАЛЬНАЯ 1533КП2 - САМОНЕИМНЫЙ ЦИФРОВОЙ
СЕЛЕКТОР - МУАТНПЛЕКСОР 4-1

Климатическое исполнение по ГОСТ 110398-87

Схема расположения выводов
КМОУ

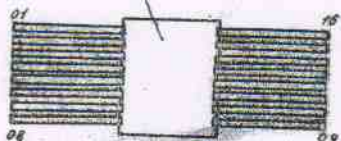


Таблица назначения выводов

Номер выводов	Назначение
01	Вход стробирования IC
02	Вход "Выбор данных" SED2
03	Вход информационный ID3
04	Вход информационный ID2
05	Вход информационный ID4
06	Вход информационный ID0
07	Выход 1Y
08	Общий вывод 0V
09	Выход 2Y
10	Вход информационный 2D0
11	Вход информационный 2D1
12	Вход информационный 2D2
13	Вход информационный 2D3
14	Вход "Выбор данных" SED1
15	Вход стробирования IC
16	Выход питания от источника напряжения U

Основные электрические параметры при $V_{пит} = (25 \pm 5)^\circ C$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения

Буквенное обозначение

Норма

не менее не более

Выходное напряжение высокого уровня, В
 $U_{св} = 5,0 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{гн} = 2,0 \text{ В}$, $I_{гн} = -0,4 \text{ мА}$, $U_{гн} = 0,8 \text{ В}$
 Выходное напряжение низкого уровня, В
 $U_{сн} = 5,0 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{сн} = 0,8 \text{ В}$, $I_{сн} = 4 \text{ мА}$, $U_{гн} = 2,0 \text{ В}$
 Входной ток низкого уровня (для одиночного входа), мА
 $U_{св} = 5,0 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{гн} = 0,4 \text{ В}$, $U_{гн} = 0 \text{ В}$, $U_{гн} = 4,5 \text{ В}$
 по входам 02, 14
 по остальным входам
 Входной ток высокого уровня (для одиночного входа), мА
 $U_{св} = 5,0 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{гн} = 2,7 \text{ В}$, $U_{гн} = 4,5 \text{ В}$, $U_{гн} = 0 \text{ В}$
 по входам 02, 14
 по остальным входам
 Ток потребления, мА $U_{св} = 5,0 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{сн} = 0 \text{ В}$
 Время задержки распространения при выключении, нс $U_{св} = 5,0 \text{ В} \pm 10\%$
 $U_{гн} = 0 \text{ В}$, $U_{гн} = 4,5 \text{ В}$, $R_L = 600 \text{ Ом}$, $C_L = 50 \text{ пФ} \pm 5\%$
 по входам 03-06, 10-13
 по входам 02, 14
 по входам 01, 15
 Время задержки распространения при выключении, нс
 $U_{св} = 5,0 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{гн} = 0 \text{ В}$, $U_{гн} = 4,5 \text{ В}$, $R_L = 600 \text{ Ом} \pm 5\%$, $C_L = 50 \text{ пФ} \pm 5\%$
 по входам 03-06, 10-13
 по входам 02, 14
 по входам 01, 15

$U_{св}$

$U_{сн}$

$I_{гн}$

$I_{гн}$

$I_{св}$

$t_{сн}$

$t_{гн}$

$\pm 0,4 /$
 $\pm 0,2 /$

40

20

10

22

28

32

22

36

32

Содержание драгоценных металлов

Содержание драгметаллов в 1000 шт. микросхем:

золото 19.0453

серебро 23.1563

платина 0.0002

в том числе :

золото г/мм на выводах длиной мм
цветных металлов не содержится

Сведения о приемке

Микросхемы I633КП2 соответствуют техническим условиям ОК0.347.364-12 ТУ

Приняты по извещению № от

Место для
штампа ОТК

Место для штампа
представителя заказчика

Место для штампа :Перепроверка произведена
Приняты по извещению № от

Место для
штампа ОТК

Место для штампа
представителя заказчика