



ЭТИКЕТКА

Микросхема интегральная ОС13ЗТВ1 - триггер $\bar{J}-K$ с логикой на входе "ЗИ"

Климатическое исполнение УХЛ



Таблица назначения выводов

Пин	Назначение
01	-
02	Вход установки "0" X9
03	Вход X2 (J1)
04	Вход X \bar{C} (J2)
05	Вход X4 (J3)
06	Выход Y2
07	Общий вывод 0V
08	Выход Y1
09	Вход X6 (K1)
10	Вход X7 (K2)
11	Вход X8 (K3)
12	Вход синхронизации X5
13	Вход установки "1" X1
14	Выбор питания от источника напряжения U

Основные электрические параметры при $\theta_{\text{упт}} = (25,5)^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Бульварное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня (при $U_{CC} = 5B \pm 10\%$, $U_{ZH} = 2B$, $U_{ZL} = 0,8 B$, $I_O = 16 \text{ mA}$), В	U_{0L}	-	0,4
Выходное напряжение высокого уровня (при $U_{CC} = 5B \pm 10\%$, $U_{ZH} = 2 B$, $I_O = -0,4 \text{ mA}$), В	U_{0H}	2,4	-
Входной ток низкого уровня (при $U_{CC} = 5B \pm 10\%$, $U_{ZL} = 0,8 B$, $U_{ZH} = 0,4 B$, $U_{ZH} = 4,5 B$, $I_O = 16 \text{ mA}$), мА	I_{ZL}	-	1-1,61 1-3,21
Входной ток высокого уровня (при $U_{CC} = 5B \pm 10\%$, $U_{ZL} = 0B$, $U_{ZH} = 2,4B$), мА	I_{ZH}	-	0,04 0,08
Ток потребления (при $U_{CC} = 5B \pm 10\%$, $U_{ZH} = 5B$, $U_{ZL} = 0 B$), мА	I_{CC}	-	20
Время задержки распространения при выключении (при $U_{CC} = 5B \pm 10\%$, $U_{ZH2} = 5 B$, $U_{ZH1} = 2,4 B$, $C_L = 15 \text{ пФ} \pm 15\%$), нс	t_{PHL}	-	40
Время задержки распространения при включении (при $U_{CC} = 5B \pm 10\%$, $U_{ZH2} = 5 B$, $U_{ZH1} = 2,4 B$, $C_L = 15 \text{ пФ} \pm 15\%$), нс	t_{PLH}	-	25

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микрограмм

золото $19,8614$

серебро 0,7837 г

в том числе:

золото $119 \cdot 10^{-5}$ г/мм на 14 выволах длиной _____ мм

Сведения о приемке

Микрограммы ОС133ТВ1 соответствует техническим условиям ОК0.347.223-07 СТУ

Приняты по извещению № _____ от _____

Место для
штампа ОТК

Место для штампа "Перепроверка произведена"

Приняты по извещению № _____ от _____

Место для
штампа ОТК

Место для штампа
представителя заказчика

Место для штампа
представителя заказчика



18 18

25 1109 1988

