



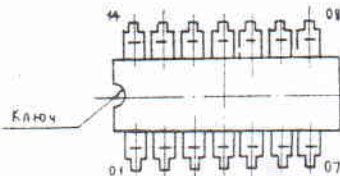
ЭТИКЕТКА

Микросхемы типа КМ155ЛА6 соответствуют
техническим условиям
ОБ0.348.244 - 01 ТУ

Два логических элемента 4И-НЕ с большим
коэффициентом разветвления по выходу



Схема расположения выводов



Масса I микросхемы не более 2,2 г

Содержание драгметаллов в 1000 микросхем

Золото 0,00036 г

Драгметаллы на выводах не содержатся

Основные электрические параметры при $\vartheta_{amb} = (+25 \pm 10)^\circ\text{C}$

Таблица назначения выводов

Номер вывода	Назначение
01	Вход
02	Вход
03	-
04	Вход
05	Вход
06	Выход
07	Общий GND
08	Выход
09	Вход
10	Вход
11	-
12	Вход
13	Вход
14	Питание, V_{CC}

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а	
		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня (при $U_{TH} = 2\text{В}$, $I_O = 48\text{мА}$), В	U_{OL}	-	0,4
Выходное напряжение высокого уровня (при $U_{TL} = 0,8\text{В}$, $U_{IH} = 4,75\text{В}$, $I_O = -1,2\text{мА}$), В	U_{OH}	2,4	-
Входной ток низкого уровня (при $U_{TL} = 0,4\text{В}$, $U_{IH} = 4,5\text{В}$), мА	I_{IL}	-	-1,6
Входной ток высокого уровня (при $U_{IH} = 2,4\text{В}$, $U_{TL} = 0\text{В}$), мА	I_{IH}	-	0,04
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения (при $U_{IH} = 5\text{В}$), мА	I_{CCL}	-	27
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения (при $U_{TL} = 0\text{В}$), мА	I_{CCH}	-	8
Время задержки распространения при включении (при $U_{IH} = 2,4\text{В}$), нс	t_{pHL}	-	15
Время задержки распространения при выключении (при $U_{IH} = 2,4\text{В}$), нс	t_{pLH}	-	22

Номинальное значение напряжения питания 5В. Допустимые отклонения значения напряжения питания от номинального $\pm 5\%$.

Рабочий диапазон температур от минус 45 до $+85^\circ\text{C}$.

Место для штампа ОТК



Место для штампа

Государственной приемки

Зак. 417