

ЭТИКЕТКА

Интегральная микросхема К155ЛИ5 «два логических элемента 2И с мощным открытым коллекторным выходом», предназначенная для применения в цифровых устройствах.
Климатическое исполнение УХЛ 5.1 по ГОСТ 15150-69
Схема расположения выводов

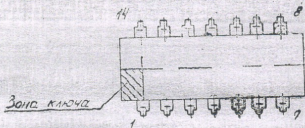
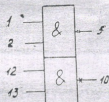


Схема электрическая функциональная



Контакт	Цепь
1	Вход
2	Вход
3	---
4	---
5	Выход
6	---
7	Общий
8	---
9	---
10	Выход
11	---
12	Вход
13	Вход
14	Питание

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ
ПРИ $t = (25 \pm 10)^\circ\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма
Выходное напряжение низкого уровня, В при $U_{cc} = 5\text{В} \pm 5\%$, $U_{iL} = 0,8\text{В}$, $I_c = 100\text{мА}$, $I_c = 300\text{мА}$	U_{oL}	0,5 0,7
Выходной ток высокого уровня, мА, не более $U_{cc} = 5\text{В} \pm 5\%$, $U_{iH} = 4,5\text{В}$, $U_o = 3\text{В}$	I_{oH}	0,1
Время задержки распространения сигнала при включении, нс, не более при $U_{cc} = 5\text{В} \pm 5\%$, $U_{iH} = 3\text{В}$, $R_L = 47\text{Ом}$, $C_L = 15\text{пФ}$	t_{pL}	25
Время задержки распространения сигнала при выключении, нс, не более при $U_{cc} = 5\text{В} \pm 5\%$, $U_{iH} = 3\text{В}$, $R_L = 47\text{Ом}$, $C_L = 15\text{пФ}$	t_{pH}	25

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем:
золото — 3,0358 г. 0,2528 г.
Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхема К155ЛИ5 соответствует техническим условиям
ОК0.348.006-27 ТУ.

Место для штампа ОТК
Перепроверка, произведена

ОТН 30

дата

Место для штампа ОТК

1624