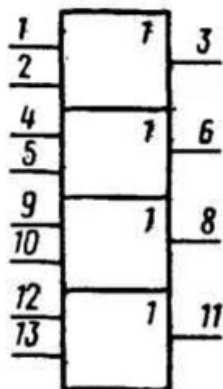


К155ЛЛ1, КМ155ЛЛ1

Микросхемы представляют собой 4 двухвходовых логических элемента ИЛИ. Содержат 84 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г и типа 201.14-8, масса не более 2,2 г.



Условное графическое обозначение К155ЛЛ1, КМ155ЛЛ1

Назначение выводов: 1, 2, 4, 5, 9, 10, 12, 13 - входы; 3, 6, 8, 11 - выходы; 7 - общий; 14 - напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,4 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,4 В
Напряжение на антизвонном диоде	≥ -1,5 В
Входной ток низкого уровня	≤ -1,6 мА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,04 мА
Входной пробивной ток	≤ 1 мА
Ток потребления при низком уровне Выходного напряжения	≤ 38 мА
Ток потребления при высоком уровне Выходного напряжения	≤ 22 мА
Ток короткого замыкания	-18...- 55 мА
Потребляемая статическая мощность на один логический элемент	≤ 39,4 мВт
Время задержки распространения при включении	≤ 22 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 15 нс