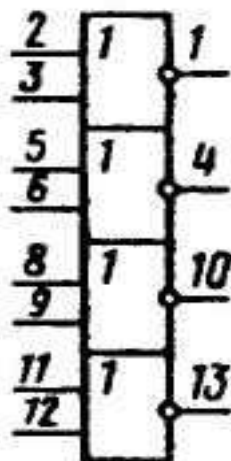


К155ЛЕ6, КМ155ЛЕ6

Микросхемы представляют собой магистральный усилитель - 4 двухвходовых логических элемента ИЛИ-НЕ. Содержат 68 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-2, масса не более 1 г и типа 201.14-8, масса не более 2,2 г.



Условное графическое обозначение К155ЛЕ6, КМ155ЛЕ6

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

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,4 В
Выходное напряжение высокого уровня:	
- при $I_{\text{оН}} = -2,4$ мА	≥ 2,4 В
- при $I_{\text{оН}} = -13,2$ мА	≥ 2 В
Входное напряжение блокировки.....	≥ -1,5 В
Входной ток низкого уровня	≥ -1,6 мА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,04 мА
Входной пробивной ток	≤ 1 мА
Ток короткого замыкания	-70...- 180 мА
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤ 57 мА
Ток потребления при высоком уровне	
Выходного напряжения	≤ 21 мА
Потребляемая статическая мощность	≤ 51,2 мВт
Время задержки распространения при включении	≤ 12 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 9 нс
Коэффициент разветвления по выходу.....	≤ 30