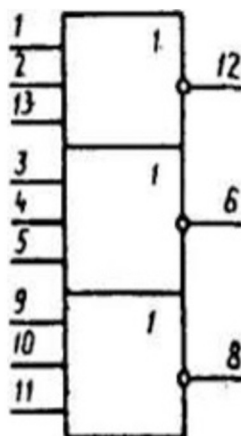


К155ЛЕ4

Микросхема представляет собой 3 трехвходовых элемента ИЛИ-НЕ.
Содержит 54 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К155ЛЕ4

Назначение выводов: 1 - вход Х1; 2 - вход Х2; 3 - вход Х3; 4 - вход Х4; 5 - вход Х5; 6 - выход Y2; 7- общий; 8 - выход Y3; 9 - вход Х6; 10 - вход Х7; 11 - вход Х8; 12- выход Y1; 13 - вход Х9; 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
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	-18...-55 мА
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤ 16 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	≤ 26 мА
Потребляемая мощность на 1 логический элемент	≤ 36,75 мВт
Время задержки распространения при включении	≤ 11 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 15 нс