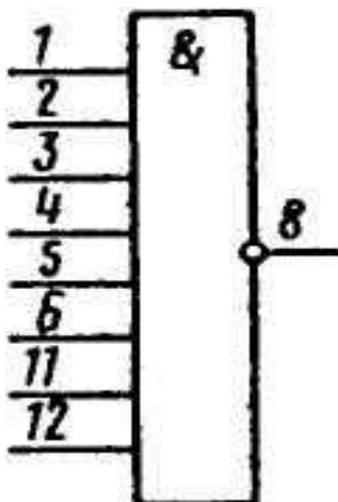


К155ЛА2, КМ155ЛА2, КБ155ЛА2-4

Микросхемы представляют собой логический элемент 8 И-НЕ. Содержат 19 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г и типа 201.14-8, масса не более 2,2 г.



Условно графическое обозначение К155ЛА2, КМ155ЛА2, КБ155ЛА2-4

Назначение выводов: 1 - вход Х1; 2 - вход Х2; 3 - вход Х3; 4 - вход Х4; 5 - вход Х5; 6 - вход Х6; 7 - общий; 8 - выход Y; 11 - вход Х7; 12 - вход Х8; 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 короткого замыкания	-18... -55 мА
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤ 6 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	≤ 2 мА
Потребляемая статическая мощность	≤ 21 мВт
Время задержки распространения при включении	≤ 15 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 22 нс