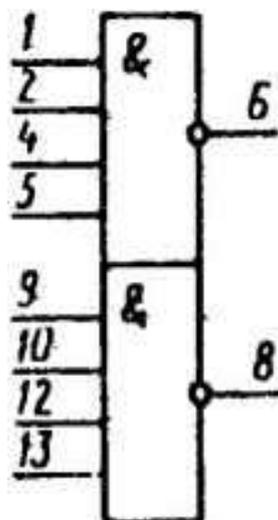


К155ЛА7, КМ155ЛА7, КБ155ЛА7-4

Микросхемы представляют собой 2 логических элемента 4 И-НЕ с открытым коллекторным выходом и большим коэффициентом разветвления по выходу (элемент индикации). Содержат 20 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г и типа 201.14-8, масса не более 2,2 г.



Условное графическое обозначение К155ЛА7, КМ155ЛА7, КБ155ЛА7-4

Назначение выводов: 1 - вход Х1; 2 - вход Х2; 3, 11 - свободные; 4 - вход Х3; 5 - вход Х4; 6 - выход Y1; 7 - общий; 8 - выход Y2; 9 - вход Х5; 10 - вход Х6; 12 - вход Х7; 13 - вход Х8; 14 - напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,4 В
Напряжение на антизвонном диоде	≥ -1,5 В
Входной ток низкого уровня	≤ -1,6 мА
Входной ток высокого уровня.....	≤ 0,04 мА
Выходной ток высокого уровня.....	≤ 0,25 мА
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤ 22 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	≤ 8 мА
Входной пробивной ток	≤ 1 мА
Потребляемая статическая мощность на 1 логический элемент.....	≤ 39,4 мВт
Время задержки распространения при включении	≤ 18 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 60 нс