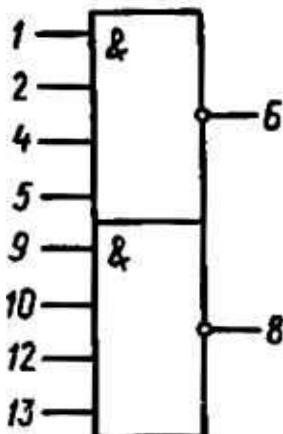


# **К555ЛА6, КБ555ЛА6-4**

Микросхемы представляют собой два логических элемента 4И-НЕ с повышенной нагрузочной способностью. Содержат 54 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1г.



Условное графическое обозначение К555ЛА6

Назначение выводов: 1 - вход 1; 2 - вход 2; 3 - свободный; 4 - вход 3; 5 - вход 4; 6 - выход 1; 7 - общий; 8 - выход 2; 9 - вход 5; 10 - вход 6; 11 - свободный; 12 - вход 7; 13 - вход 8; 14 - напряжение питания.

## **Электрические параметры**

Номинальное напряжение питания .....	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня .....	≤ 0,5 В
Выходное напряжение высокого уровня .....	≥ 2,7 В
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения .....	≤ 6 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения .....	≤ 1 мА
Входной ток низкого уровня .....	≤  -0,4  мА
Входной ток высокого уровня .....	≤ 0,02 мА
Потребляемая мощность .....	18,38 мВт
Время задержки распространения сигнала при включении (выключении) .....	≤ 24 нс
Коэффициент разветвления по выходу .....	60