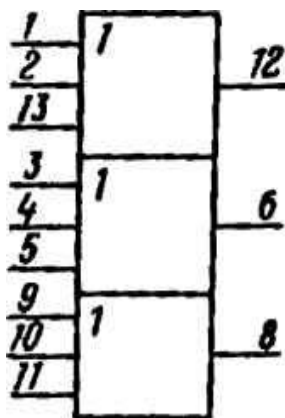


# К555ЛИ4, КМ555ЛИ4

Микросхемы представляют собой три логических элемента 3И с открытым коллекторным выходом. Содержат 42 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г и 201.14- 8, 2102.14-2, масса не более 2,3 г.



Условное графическое обозначение К555ЛИ4, КМ555ЛИ4

Назначение выводов: 1 - вход D1; 2 - вход D2; 3 - вход D4; 4 - вход D5; 5 - вход D6; 6 - выход Q2; 7 - общий; 8 - выход Q3; 9 - вход D7; 10 - вход D8; 11 - вход D9; 12 - выход Q1; 13 - вход D3; 14 - напряжение питания.

## Электрические параметры

Номинальное напряжение питания .....	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня .....	≤ 0,5 В
Напряжение на антизвонном диоде .....	≤   -1,5   В
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения .....	≤ 6,6 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения .....	≤ 3,6 мА
Входной ток низкого уровня .....	≤   -0,4   мА
Входной ток высокого уровня.....	≤ 0,02 мА
Выходной ток высокого уровня .....	≤ 0,1 мА
Потребляемая мощность .....	27 мВт
Время задержки распространения при включении (выключении) .....	≤ 35 нс
Коэффициент разветвления по выходу .....	20