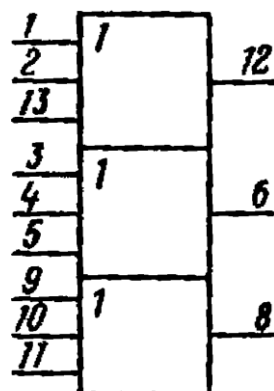


К555ЛИ4, КМ555ЛИ4

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