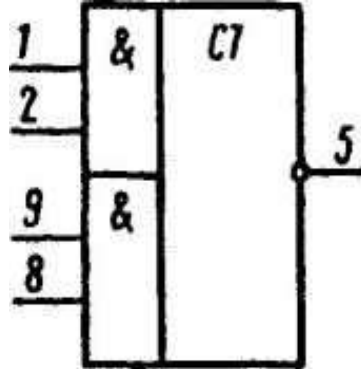


К155ИЕ1

Микросхема представляет собой декадный счетчик с фазоимпульсным представлением информации. Содержит 105 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К155ИЕ1

Назначение выводов: 1 - вход X1; 2 - вход X2; 3, 4, 6, 10, 11, 12, 13 - свободные; 5 - выход Y; 7 - общий; 8 - вход X4; 9 - вход X3; 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
Входной ток низкого уровня	≥ - 1,6 мА
Входной ток высокого уровня.....	≤ 40 мкА
Ток утечки на входе	≤ 1 мА
Ток потребления	≤ 60 мА
Потребляемая мощность	≤ 300 мВт
Максимальная тактовая частота	≥ 10 МГц