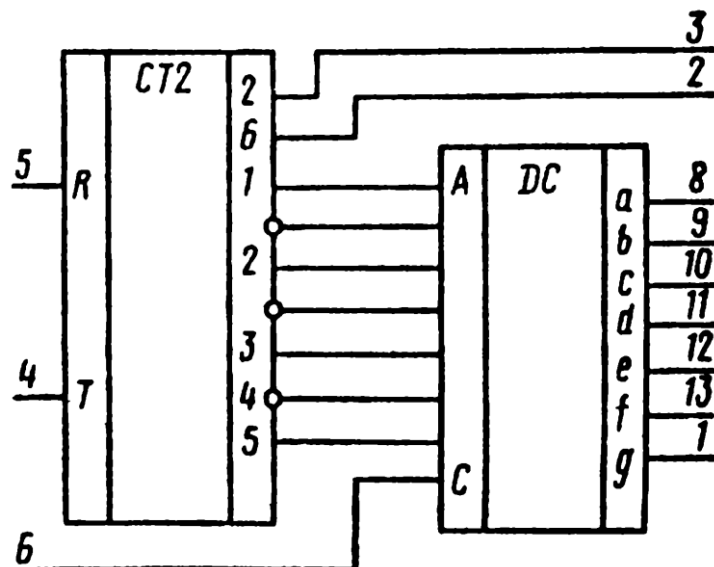


К176ИЕЗ

Микросхема представляет собой счетчик по модулю 6 с дешифратором для вывода информации на семисегментный индикатор. Содержит 307 интегральных элементов. Корпус типа 2102.14-4 и типа 201.14-1. масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К176ИЕЗ

Назначение выводов: 1 — выход *g*; 2 — выход *b*; 3 — выход 2; 4 — вход *T*; 5 — вход «установка «0» *R*»; 6 — вход *C*; 7 — общий; 8 — выход *a*; 9 — выход *b*; 10 — выход *c*; 11 — выход *d*; 12 — выход *e*; 13 — выход *f*; 14 — напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	9 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,3 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 8,2 В
Входной ток низкого уровня	≥ -0,5 мкА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,5 мкА
Ток потребления	≤ 0,25 мА
Ток потребления в динамическом режиме ..	≤ 0,3 мА
Максимальная мощность	≤ 21 мВт
Тактовая частота деления	≥ 1 МГц
Нагрузочная способность в статическом режиме	≤ 15