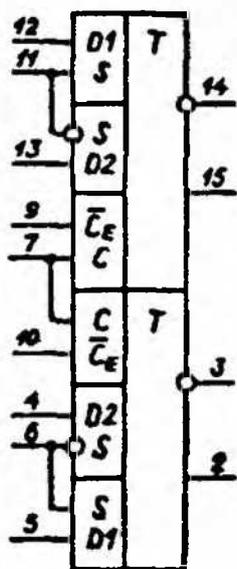


К100ТМ134

Микросхема представляет собой 2 D-триггера. Содержит 131 интегральный элемент. Корпус типа 402.16-6, масса не более 1,5 г.

Назначение выводов: 1, 16 — общие, 2 — выход Q2; 3 — инверсный выход Q2; 4 — вход D2.2, 5 — вход D1.2; 6 — вход S2; 7 — вход C; 8 — напряжение питания; 9 — инверсный вход C_{E1}; 10 — инверсный вход C_{E2}; 11 — вход S1; 12 — вход D1.1; 13 — вход D1 2; 14 — инверсный выход Q1; 15 — выход Q1.



Условное графическое обозначение
К100ТМ134

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	- 5,2 В ± 5%
Выходное напряжение высокого уровня	> - 0,98 В
Выходное напряжение низкого уровня	< - 1,63 В
Входной ток низкого уровня	> 0,5 мкА
Входной ток высокого уровня:	
по входам 6, 9, 10, 11	< 0,22 мА
по входам 4, 5, 7, 12, 13	< 0,29 мА
Ток потребления	< 55 мА
Мощность потребления	< 286 мВт
Время задержки распространения при включении (выключении)	
по входу D	< 4 нс
по входу C	< 5,5 нс
по входу S	< 4,5 нс