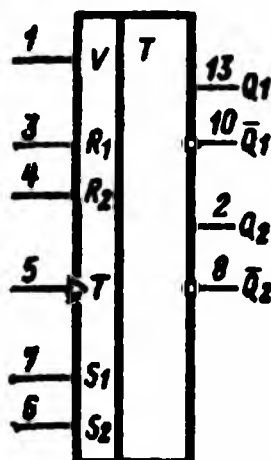


K204TK1

Микросхема представляет собой RST-триггер. Содержит 23 интегральных элемента. Корпус штырьковый с 14 выводами.



Условное графическое обозначение K204TK1

Назначение выводов: 1 — вход V 2 — выход Q_2 3 — вход R_1 ; 4 — вход R_2 ; 5 — вход T ; 6 — вход S_2 ; 7 — вход S_1 , 8 — инверсный выход Q_2 ; 9 — напряжение питания ($-U_n$), 10 — инверсный выход Q_1 ; 12 — напряжение питания (U_n) 13 — выход Q_1 . 14 — общий

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	$\pm 4 \text{ В} \pm 10\%$
Амплитуда входного напряжения	$\leq 2,5 \text{ В}$
Напряжение на коллекторных выходах	$0,3 \dots 3,3 \text{ В}$
Напряжение на выходах эмиттерных повторителей	$-0,3 \dots 2,4 \text{ В}$
Помехоустойчивость статическая	$\leq 0,4 \text{ В}$
Мощность потребления	$\leq 37 \text{ мВт}$
Частота входного сигнала	$\leq 0,3 \text{ МГц}$
Длительность входных импульсов	$\geq 0,3 \text{ мкс}$
Время задержки распространения при включении	$\leq 0,25 \text{ мкс}$
Время задержки распространения при выключении	$\leq 0,4 \text{ мкс}$