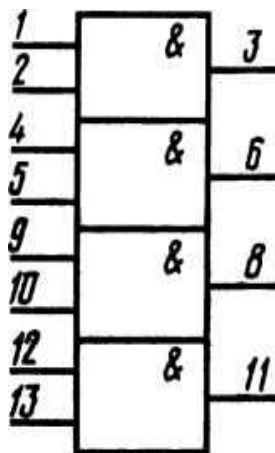


К530ЛИ1

Микросхема представляет собой четыре логических элемента 2И. Содержит 68 интегральных элементов. Корпус типа 402.16-32, масса не более 1,1 г.



Условное графическое обозначение К530ЛИ1

Назначение выводов: 1, 2, 4, 5, 9, 10, 12, 13 - входы; 3, 6, 8, 11 - выходы; 7 - общий; 14 - напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,5 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,7 В
Напряжение на антизвонном диоде	≤ -1,2 В
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤ 57 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	≤ 32 мА
Входной ток низкого уровня	≤ -2 мА
Входной ток высокого уровня.....	≤ 50 мкА
Ток короткого замыкания	-40...-100 мА
Время задержки распространения сигнала при включении	≤ 7,5 нс
Время задержки распространения сигнала при выключении	≤ 7 нс