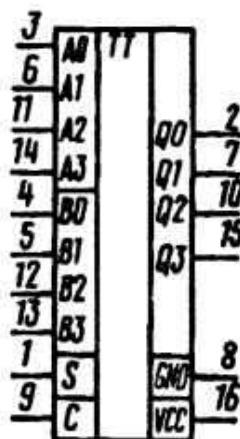


К530ИР20

Микросхема представляет собой четырехразрядный двухвходовый регистр. Содержит 190 интегральных элементов. Корпус типа 402.16-32, масса не более 1,1 г.



Условное графическое обозначение К530ИР20

Назначение выводов: 1 - вход управления селекторами 2-1; 2, 7, 10, 13 - выходы 1, 2, 3, 4 разрядов; 3, 6, 11, 14 - входы 1-го адреса 0, 1, 2, 3 разрядов; 4, 5, 12, 13 - входы 2-го адреса 0, 1, 2, 3 разрядов; 8 - общий; 9 - вход тактовых импульсов; 16 - 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	≤ 120 мА
Входной ток низкого уровня	≤ -2 мА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,05 мА
Ток короткого замыкания	-40...-100 мА
Время задержки распространения при включении	≤ 17 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 12 нс