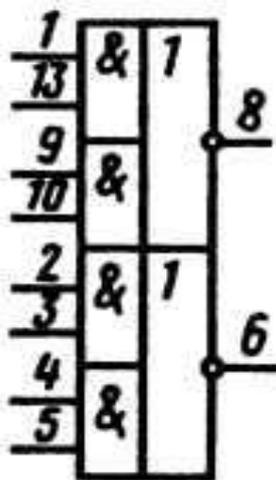


# КР531ЛР11

Микросхема представляет собой два логических элемента 2-2И-2ИЛИ-НЕ. Содержит 38 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение КР531ЛР11

Назначение выводов: 1-5, 9, 10, 13 - входы; 6, 8 - выходы; 7 - общий; 11, 12, 15 - свободные; 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
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения.....	≤ 22 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения.....	≤ 17,8 мА
Входной ток низкого уровня.....	≤   -2   мА
Входной ток высокого уровня.....	≤ 0,05 мА
Время задержки распространения при включении (выключении) .....	≤ 5,5 нс

## Предельно допустимые режимы эксплуатации

Максимальный выходной ток низкого уровня .....	20 мА
Максимальный выходной ток высокого уровня .....	-1 мА
Максимальная емкость нагрузки .....	15 пФ
Температура окружающей среды .....	-10...+70 °С