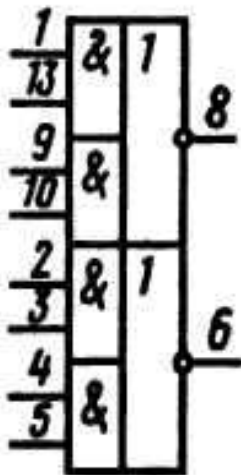


К530ЛР11

Микросхема представляет собой два логических элемента 2-2И-2ИЛИ-НЕ. Содержит 38 интегральных элементов. Корпус типа 401.14-5, масса не более 0,65 г.



Условное графическое обозначение К530ЛР11

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 тсж 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