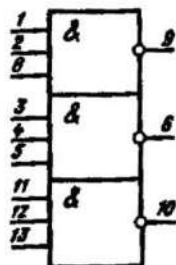


К561ЛА9, КФ561ЛА9, ЭКФ561ЛА9

Микросхемы представляют собой три трехвходовых элемента И-НЕ. Содержат 54 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г, 4311.14-1 и 4306.14-А.

Условное графическое обозначение К561ЛА9,
КФ561ЛА9, ЭКФ561ЛА9



Назначение выводов: 1, 2, 3, 4, 5, 8, 11, 12, 13 — входы X1, X2, X4, X5, X6, X3, X7, X8, X9; 6, 9, 10 — выходы Y1, Y2, Y3; 7 — общий; 14 — напряжение питания.

Электрические параметры

Напряжение питания	3...15 В
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,01 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 9,99 В
Максимальное выходное напряжение низкого уровня	≤ 2,9 В
Минимальное выходное напряжение высокого уровня	≥ 7,2 В
Ток потребления	≤ 5 мкА
Входной ток низкого уровня	≤ -0,05 мкА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,05 мкА
Выходной ток низкого уровня	≥ 0,25 мА
Выходной ток высокого уровня	≥ -0,3 мА
Время задержки распространения входного сигнала при включении (выключении)	≤ 125 нс

Таблица истинности

X1	X2	X3	Y1
0	0	0	1
0	0	1	0
0	1	0	0
0	1	1	0
1	0	0	0
1	0	1	0
1	1	0	0
1	1	1	0