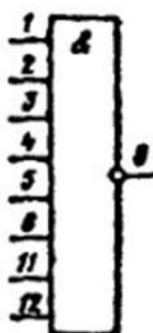


Микросхема К133ЛА2

КМ133ЛА2, К133ЛА2

Микросхемы представляют собой логический элемент 8И-НЕ. Содержат 19 интегральных элементов. КМ133ЛА2 имеет корпус типа 4105.14-2, масса не более 0,47 г, К133ЛА2 — корпус типа 401.14-4, масса не более 0,45 г.



Условное графическое обозначение КМ133ЛА2, К133ЛА2

Назначение выводов: 1 — вход X1; 2 — вход X2, 3 — вход X3, 4 — вход X4; 5 — вход X5; 6 — вход X6; 7 — общий; 8 — выход Y; 11 — вход X7; 12 — вход X8; 14 — напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	< 0,4 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,4 В
Напряжение на антизвонном диоде	≥ -1,5 В
Входной ток низкого уровня	< -1,6 мА
Входной ток высокого уровня	< 0,04 мкА
Входной пробивной ток	< 1 мА
Ток короткого замыкания	-18...-55 мА
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	< 6 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	< 2 мА
Время задержки распространения при включении	≤ 15 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 22 нс