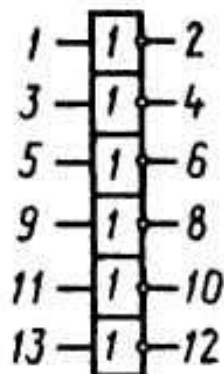


К533ЛН1, КБ533ЛН1-4, КН533ЛН1

Микросхемы представляют собой шесть логических элементов НЕ. Содержат 108 интегральных элементов. Корпус типа 401.14-4, масса не более 0,45 г.



Условное графическое обозначение К533ЛН1, КН533ЛН1

Назначение выводов: 1 - вход X1; 2 - выход $\overline{Y1}$; 3 - вход X2; 4 - выход $\overline{Y2}$; 5 - вход X3; 6 - выход $\overline{Y3}$; 7 - общий; 8 - выход $\overline{Y4}$; 9 - вход X4; 10 - выход $\overline{Y5}$; 11 - вход X5; 12 - выход $\overline{Y6}$; 13 - вход X6; 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 | ≤ 6,6 мА |
| Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения | ≤ 2,4 мА |
| Входной ток низкого уровня | ≤ -0,36 мА |
| Входной ток высокого уровня | ≤ 0,02 мА |
| Время задержки распространения при включении (выключении) | ≤ 20 нс |