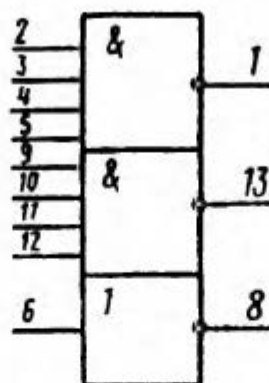


К176ЛП12

Микросхема представляет собой 2 логических элемента 4И-НЕ и логический элемент НЕ. Содержит 72 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1 и типа 2102.14-4, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К176ЛП12

Назначение выводов: 1 — выход Y_1 ; 2 — вход X_1 ; 3 — вход X_2 ; 4 — вход X_3 ; 5 — вход X_4 ; 6 — вход X_9 ; 7 — общий; 8 — выход Y_3 ; 9 — вход X_5 ; 10 — вход X_6 ; 11 — вход X_7 ; 12 — вход X_8 ; 13 — выход Y_2 ; 14 — напряжение питания.

Электрические параметры

| | |
|--|------------------------|
| Номинальное напряжение питания | $9 \text{ В} \pm 5\%$ |
| Выходное напряжение низкого уровня | $\leq 0,3 \text{ В}$ |
| Выходное напряжение высокого уровня | $\geq 8,2 \text{ В}$ |
| Входной ток низкого (высокого) уровня | $\leq 0,1 \text{ мкА}$ |
| Ток потребления | $\leq 0,3 \text{ мкА}$ |
| Ток потребления в динамическом режиме одним логическим элементом | $\leq 0,22 \text{ мА}$ |
| Время задержки распространения при включении (выключении) | $\leq 200 \text{ нс}$ |