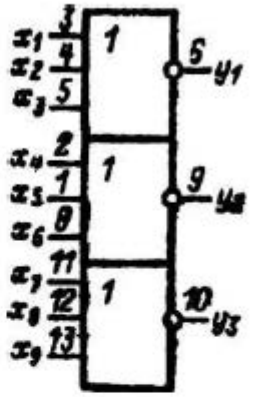
К176ЛЕ10

Микросхема представляет собой 3 логических элемента ЗИЛИ-НЕ. Содержит 72 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1 и типа 2102.14-4, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К170ЛЕ10

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

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания ..... 9 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня ..... ≤ 0,3 В
Выходное напряжение высокого уровня ..... ≥ 8,2 В
Входной ток низкого уровня ..... ≤ 0,3 мкА
Входной ток высокого уровня .....≤ 0,3 мкА
Ток потребления ..... ≤ 0,3 мкА
Ток потребления в динамическом режиме одним логическим элементом ..... ≤ 0,22 мА
Время задержки распространения при включении (выключении) ..... ≤ 200 нс