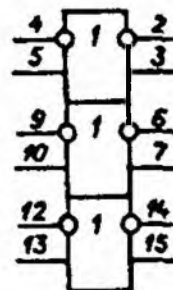


К100ЛП116

Микросхема представляет собой 3 дифференциальных приемника с линии. Содержит 32 интегральных элемента. Корпус типа 402.16-6, масса не более 1,5 г

Условное графическое обозначение К100ЛП116



Назначение выводов: 1, 16 — общие; 2, 6, 14 — инверсные выходы, 3, 7, 15 — прямые выходы; 4, 5, 9, 10, 12, 13 — входы; 8 — напряжение питания, 11 — выход источника опорного напряжения.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	$-5,2 \text{ В} \pm 5\%$
Выходное напряжение низкого уровня	$\leq -1,63 \text{ В}$
Выходное напряжение высокого уровня	$\geq -0,98 \text{ В}$
Входной ток высокого уровня	$\leq 0,265 \text{ мА}$
Ток утечки на входе	$\leq 1 \text{ мкА}$
Ток потребления	$\leq 21 \text{ мА}$
Потребляемая мощность	$\leq 110 \text{ мВт}$
Время задержки распространения	$\leq 2,9 \text{ нс}$