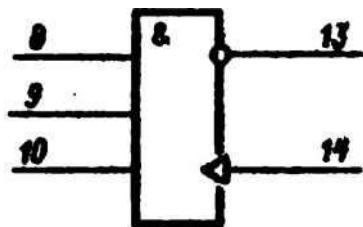


К218ЛБ1

Микросхема представляет собой логическую схему И-НЕ/ИЛИ-НЕ. Содержит 7 интегральных элементов. Корпус штырьковый с 14 выводами, масса не более 3 г.



Условное графическое обозначение К218ЛБ1

Назначение выводов: 1 — корпус; 4 — напряжение питания ($U_{п1}$); 7 — напряжение смещения ($U_{п2}$); 8 — вход 1; 9 — вход 2; 10 — вход 3; 11 — вход расширителя 4; 13 — выход 1 (по постоянному току); 14 — выход 2 (емкостный).

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания:

$U_{п1}$ 6,3 В $\pm$ 10%
 $U_{п2}$ 1,2 В $\pm$ 10%

Максимальная амплитуда выходного напряжения:

схема включена $\geq$ 3 В
схема выключена $\leq$ 0,2 В

Время нарастания выходного напряжения $\leq$ 0,15 мкс

Длительность входного импульса:

с навесным конденсатором $\leq$ 500 мкс
без навесного конденсатора $\geq$ 0,3 мкс