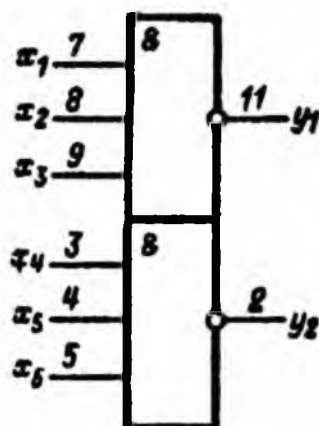


К217ЛБ2А, К217ЛБ2Б

Микросхемы представляют собой 2 логических элемента 3И-НЕ. Содержат 18 интегральных элементов. Корпус штырьковый с 13 выводами.



Условное графическое обозначение К217ЛБ2

Назначение выводов: 1, 10 — напряжение питания ($U_{п2}$); 2 — выход Y_2 ; 3 — вход X_4 ; 4 — вход X_5 ; 5 — вход X_6 ; 6 — напряжение питания ($U_{п1}$); 7 — вход X_1 ; 8 — вход X_2 ; 9 — вход X_3 ; 11 — выход Y_1 .

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания $U_{п1}, U_{п2}$. . .	(6; 3) В $\pm 10\%$
Выходное напряжение низкого уровня	$\leq 0,3$ В
Выходное напряжение высокого уровня	$\geq 2,6$ В
Входной ток низкого уровня	1,7...2,1 мА
Ток утечки на выходе	≤ 1 мкА
Мощность потребления $P_{п1}, P_{п2}$	$\leq 26; \leq 14,6$ мВт
Время задержки распространения при включении	≤ 12 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 35 нс
Коэффициент разветвления:	
К217ЛБ2А	4
К217ЛБ2Б	6
Коэффициент объединения	3