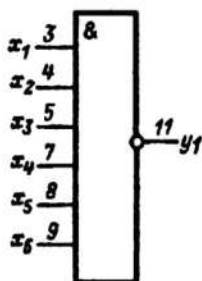


K217ЛБ3, K217ЛБ3А

Микросхемы представляют собой логический элемент 6И-НЕ с повышенным коэффициентом разветвления. Содержат 17 интегральных элементов. Корпус штырьковый с 13 выводами.



Условное графическое обозначение K217ЛБ3

Назначение выводов: 3 — вход X1; 4 — вход X2; 5 — вход X3; 6 — напряжение питания ($U_{п1}$); 7 — вход X4; 8 — вход X5; 9 — вход X6; 10 — напряжение питания ($U_{п2}$); 11 — выход; 12 — общий.

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...1,5 мА
Мощность потребления $P_{п1}, P_{п2}$	32; 7,3 мВт
Время задержки распространения при включении	\leq 20 нс
Время задержки распространения при выключении:	
K217ЛБ3	\leq 35 нс
K217ЛБ3А	\leq 45 нс
Коэффициент разветвления	8
Коэффициент объединения	6