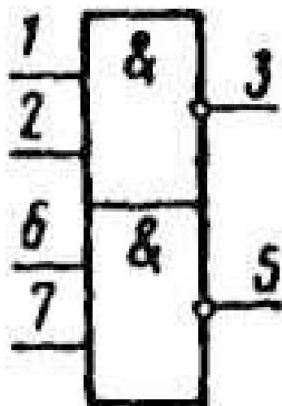


К155ЛА18

Микросхема представляет собой 2 логических элемента 2И-НЕ с мощным открытым коллекторным выходом. Содержит 36 интегральных элементов. Корпус типа 2101.8-1, масса не более 1,1 г.



Условное графическое обозначение К155ЛА18

Назначение выводов: 1, 2, 6, 7 - входы; 3, 5 - выходы; 4 - общий; 8 - напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В $\pm$ 5%
Остаточное напряжение:	
- при $I_c = 100$ мА	$\leq 0,4$ В
- при $I_c = 300$ мА	$\leq 0,7$ В
Напряжение на антизвонном диоде	$\geq -1,5$ В
Входной ток низкого уровня	$\leq -1,6$ мА
Входной ток высокого уровня.....	$\leq 0,04$ мА
Входной пробивной ток	≤ 1 мА
Выходной ток высокого уровня	$\leq 0,1$ мА
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤ 71 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	≤ 14 мА
Потребляемая статическая мощность	≤ 223 мВт
Время задержки распространения при включении	≤ 35 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 35 нс