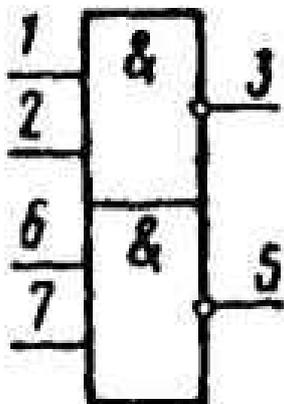


# К155ЛА18

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 ± 5%
Остаточное напряжение:	
- при $I_c = 100$ мА .....	≤ 0,4 В
- при $I_c = 300$ мА .....	≤ 0,7 В
Напряжение на антизвонном диоде .....	≥ -1,5 В
Входной ток низкого уровня .....	≤ -1,6 мА
Входной ток высокого уровня.....	≤ 0,04 мА
Входной пробивной ток .....	≤ 1 мА
Выходной ток высокого уровня .....	≤ 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