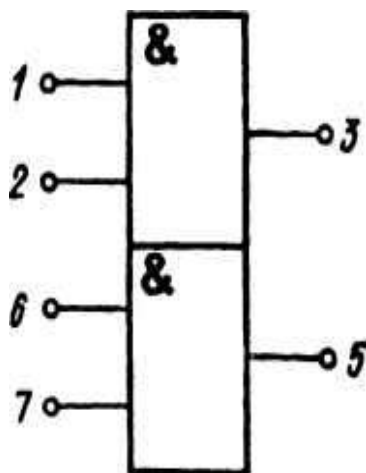


К1102АЛ6

Микросхема представляет собой периферийный формирователь тока с логической функцией 2 (2И-НЕ). Содержит 26 интегральных элементов. Корпус типа 2101.8-1, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К1102АЛ6

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

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5 %
Выходное напряжение низкого уровня:	
- при $I_{\text{вых}} = 100$ мА	≤ 0,4 В
- при $I_{\text{вых}} = 300$ мА	≤ 0,7 В
Ток потребления:	
- при низком уровне выходного напряжения	≤ 65 мА
- при высоком уровне выходного напряжения	≤ 11 мА
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
Время задержки распространения сигнала:	
- при включении	≤ 25 нс
- при выключении	≤ 20 нс