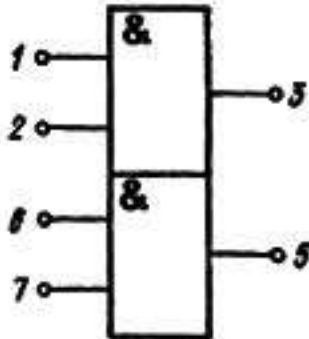


К1102АП7

Микросхема представляет собой периферийный формирователь тока с логической функцией 2 (2И-НЕ). Содержит 36 интегральных элементов. Корпус типа 2101.8-1, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К1102АП7

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	≤ 71 мА
при высоком уровне выходного напряжения	≤ 14 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 (выключении)	≤ 25 нс