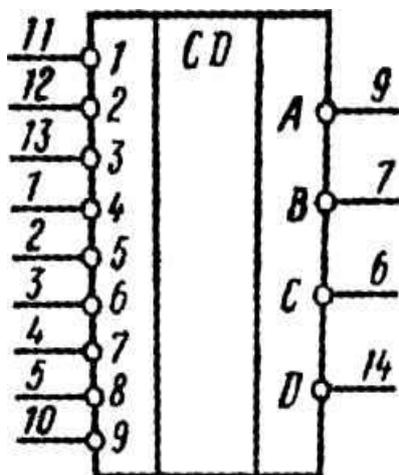


К555ИВ3

Микросхема представляет собой шифратор приоритетов 8-3. Содержит 240 интегральных элементов. Корпус типа 236.16-1, масса не более 1,2 г.



Условное графическое обозначение К555ИВ3

Назначение выводов: 1 - вход 4; 2 - вход 5; 3 - вход 6; 4 - вход 7; 5 - вход 8; 6 - выход \bar{C} ; 7 - выход \bar{B} ; 8 - общий; 9 - выход \bar{A} ; 10 - вход 9; 11 - вход 1; 12 - вход 2; 14 - выход \bar{D} ; 15 - свободный; 16 - напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,5 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,7 В
Ток потребления:	
- при низком уровне выходного напряжения	≤ 20 мА
- при высоком уровне выходного напряжения	≤ 17 мА
Входной ток низкого уровня	≤ -0,4 мА
Входной ток высокого уровня	≤ 20 мкА
Потребляемая мощность	97,1 мВт
Время задержки распространения при включении	≤ 29 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 36 нс
коэффициент разветвления по выходу	20