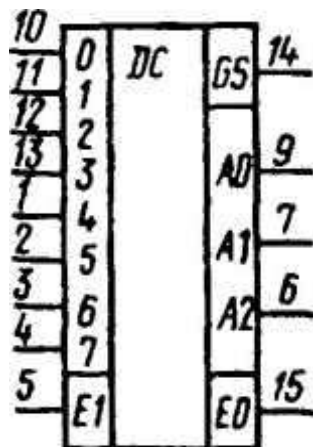


К155ИВ1

Микросхема представляет собой приоритетный шифратор 8 каналов в 3. Содержит 168 интегральных элементов. Корпус типа 238.16-1, масса не более 2 г.



Условное графическое обозначение К155ИВ1

Назначение выводов: 1 - вход X4; 2 - вход X5; 3 - вход X6; 4 - вход X7; 5 - вход E; 6 - выход A2; 7 - выход A1; 8 - общий; 9 - выход A0; 10 - вход X0; 11 - вход X1; 12 - вход X2; 13 - вход X3; 14 - выход GS; 15 - выход E; 16 - напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,4 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,4 В
Входной пробивной ток	≤ 1 мА
Входной ток низкого уровня:	
- по входу 10	≤ - 1,6 мА
- по входам 1-5, 11-13	≤ - 3,2 мА
Входной ток высокого уровня:	
- по входу 10	≤ 0,04 мА
- по входам 1-5, 11-13	≤ 0,08 мА
Ток потребления	≤ 60 мА
Потребляемая статическая мощность	≤ 330 мВт
Среднее время задержки распространения.....	≤ 21 нс