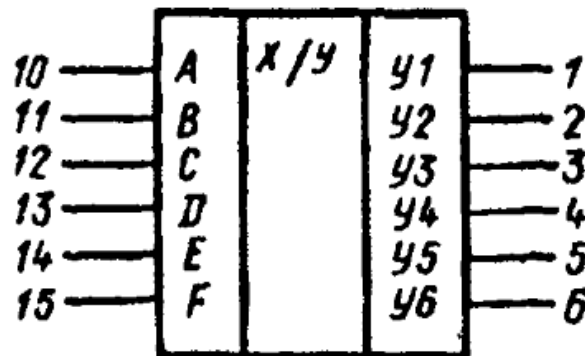


K155ПР7, КМ155ПР7

Микросхемы представляют собой преобразователь двоичного кода в двоично-десятичный. Содержат 640 интегральных элементов. Корпус типа 238.16-2, масса не более 2 г и типа 201.14-6, масса не более 2,5 г.



Условное графическое обозначение K155ПР7, КМ155ПР7

Назначение выводов: 1 — выход Y1; 2 — выход Y2; 3 — выход Y3; 4 — выход Y4; 5 — выход Y5; 6 — выход Y6; 7, 9 — свободные; 8 — общий; 10 — вход адресный A; 11 — вход адресный B; 12 — вход адресный C; 13 — вход адресный D; 14 — вход адресный E; 15 — вход разрешения выборки F; 16 — напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,4 В
Напряжение на антизвонном диоде	≥ -1,5 В
Входной ток низкого уровня	≤ -1 мА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,04 мА
Выходной ток высокого уровня	≤ 0,1 мА
Входной пробивной ток	≤ 1 мА

Ток потребления	≤ 104 мА
Потребляемая статическая мощность	≤ 546 мВт
Число разрядов	6
Время задержки распространения при включении по входу «выборка адреса»	≤ 40 нс
Время задержки распространения при выключении по входу «выборка адреса»	≤ 40 нс
Время задержки распространения при включении по входу «разрешение выборки»	≤ 35 нс
Время задержки распространения при выключении по входу «разрешение выборки»	≤ 35 нс