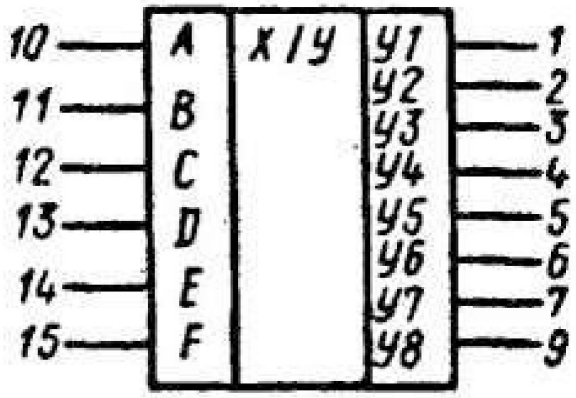
К155ПР6, КМ155ПР6

Микросхемы представляют собой преобразователь двоично-десятичного кода в двоичный. Содержат 640 интегральных элементов. Корпус типа 238.16-2, масса не более 2 г и типа 201.16-6, масса не более 2,5 г.



Условное графическое обозначение К155ПР6, КМ155ПР6

Назначение выводов: 1 - выход Y1; 2 - выход Y2; 3 - выход Y3; 4 - выход Y4; 5 - выход Y5; 6 - выход Y6; 7 - выход Y7; 8 - общий; 9 - выход Y8; 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
Помехоустойчивость при высоком (низком) уровне ..... ≥ 0,4 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 8
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