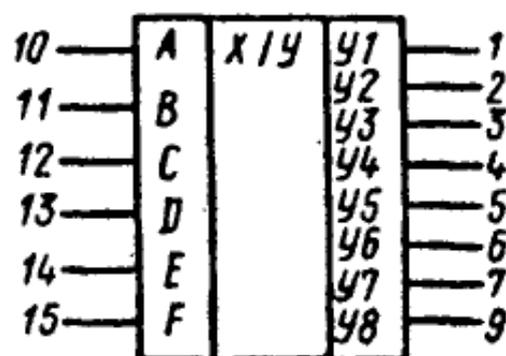


K155ПР6, КМ155ПР6

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 K155ПР6, 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	$5 \text{ В} \pm 5\%$
Выходное напряжение низкого уровня	$\leq 0,4 \text{ В}$
Напряжение на антизвонном диоде	$\geq -1,5 \text{ В}$
Помехоустойчивость при высоком (низком) уровне	$\geq 0,4 \text{ В}$
Входной ток низкого уровня	$\leq -1 \text{ мА}$
Входной ток высокого уровня	$\leq 0,04 \text{ мА}$
Выходной ток высокого уровня	$\leq 0,1 \text{ мА}$
Входной пробивной ток	$\leq 1 \text{ мА}$
Ток потребления	$\leq 104 \text{ мА}$

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