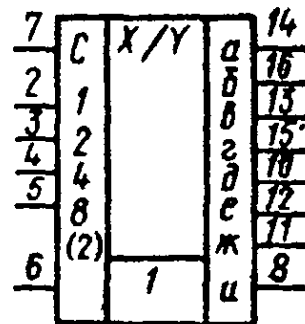


К161ПР2

Микросхема представляет собой преобразователь кода 8-4-2-1 в позиционный код индикатора. Содержит 138 интегральных элементов. Корпус типа 238.16-1, масса не более 1,5 г.



Условное графическое обозначение К161ПР2

Назначение выводов: 1 — общий; 2 — вход 1; 3 — вход 2; 4 — вход 4; 5 — вход 8 (2); 6 — вход запятой (точки); 7 — вход «разрешение записи»; 8 — выход «и»; 9 — напряжение питания; 10 — выход «д»; 11 — выход «ж»; 12 — выход «е»; 13 — выход «в»; 14 — выход «а»; 15 — выход «г»; 16 — выход «б»

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	-27 В ± 10%
Выходное напряжение низкого уровня при $U_{вх} = -2,5$ В	> -2 В
Выходное напряжение высокого уровня	< -24 В
Ток утечки на входе	< 0,1 мкА
Ток утечки на выходе	< 1 мкА
Ток потребления	< 1,8 мА
Входная емкость	< 4 пФ

Предельно допустимые режимы эксплуатации К161ПР1, К161ПР2

Напряжение питания	-34 -24 В
Коммутируемое напряжение	-30 0 В
Входное напряжение высокого уровня	-24 -8,5 В
Входное напряжение низкого уровня	-3...0 В
Ток коммутации	0...0,8 мА
Значение статического потенциала	< 100 В
Температура окружающей среды	-10 +70° С