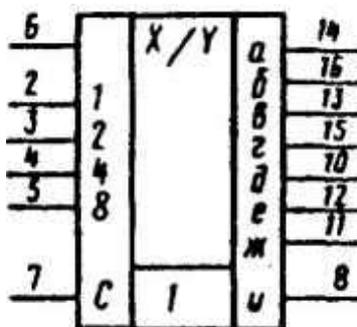


К161ПРЗ

Микросхема представляет собой преобразователь кода 8-4-2-1 в позиционный код индикатора. Содержит 145 интегральных элементов. Корпус типа 238.16-1 масса не более 1,5 г.



Условное графическое обозначение К161ПРЗ

Назначение выводов 1 - общий; 2 - вход 1; 3 - вход 2; 4 - вход 4;
5 - вход 8; 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	≥ - 4 В
Выходное напряжение высокого уровня	≤ - 40 В
Ток утечки на входе	≤ 0,1 мкА
Ток утечки на выходе	≤ 1 мкА
Ток потребления	≤ 1,8 мА
Входная емкость	≤ 5 пФ

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Напряжение питания	
- К161ПРЗ	- 30 ... - 24 В
Коммутируемое напряжение:	
- К161ПРЗ	- 60 ... 0 В
Входное напряжение высокого уровня	- 25 ... - 8,5 В
Входное напряжение низкого уровня	- 3 ... 0 В
Ток коммутации:	
- К161ПРЗ	0 ... 1,8 мА

Температура окружающей среды - 10 ... + 70 °C