

K161KH2

Микросхема представляет собой семиканальный коммутатор с прямыми входами. Содержит 43 интегральных элемента. Корпус типа 238.16-1, масса не более 1,5 г.



Условное графическое обозначение K161KH2

Назначение выводов: 1 - общий; 2 - выход ключа 1; 3 - выход ключа 2; 4 - выход ключа 3; 5 - выход ключа 4; 6 - выход ключа 5; 7 - выход ключа 6; 8 - выход ключа 7; 9 - напряжение питания; 10 - вход ключа 7; 11 - вход ключа 6; 12 - вход ключа 5; 13 - вход ключа 4; 14 - вход ключа 3; 15 - вход ключа 1; 16 - вход ключа 1.

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	≤ 5 мкА
Ток потребления	≤ 1,2 мА
Входная емкость	≤ 5 пФ

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Напряжение питания	
- K161KH2	- 30 ... - 24 В
Коммутируемое напряжение:	
- K161KH2	- 60 ... 0 В
Входное напряжение высокого уровня	- 25 ... - 8,5 В

Входное напряжение низкого уровня - 3 ... 0 В

Ток коммутации:

- К161КН2 0 ... 25 мА

Температура окружающей среды - 10 + 70 °С