

# К13ЗИД1

Микросхема представляет собой двоично-десятичный дешифратор с высоковольтным выходом (до 60 В) для управления газоразрядными индикаторами. Корпус типа 402.16-6 масса не более 1,5 г.



Условное графическое обозначение К13ЗИД1

Назначение выводов: 1 - выход Y8; 2 - выход Y9; 3 - вход X1; 4 - вход X4; 5 - напряжение питания; 6 - вход X2; 7 - вход X3; 8 - выход Y2; 9 - выход Y3; 10 - выход Y7; 11 - выход Y6; 12 - общий; 13 - выход Y4; 14 - выход Y5; 15 - выход Y1; 16 - выход Y0.

## Электрические параметры

Номинальное напряжение питания .....	5 В ± 10%
Выходное напряжение низкого уровня ... ..	≤ 0,4 В
Выходное напряжение высокого уровня .....	≥ 2,4 В
Входной ток низкого уровня:	
- по входу 3 .....	≥ - 1,6 мА
- по входам 4, 6, 7 .....	≥ - 3,2 мА
Входной ток высокого уровня:	
- по входу 3 .....	≤ 40 мкА
- по входам 4, 6, 7 .....	≤ 80 мкА
Ток потребления .....	≤ 25 мА