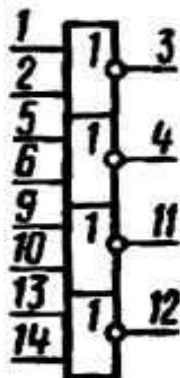


КР559ИП2

Микросхема представляет собой четыре магистральных приемника. Содержит 68 интегральных элементов. Корпус типа 238.16-2, масса не более 1,2 г.



Условное графическое обозначение КР559ИП2

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

Таблица истинности

Входы		Выходы
1, 5, 9, 13	2, 6, 10, 14	3, 4, 11, 12
0	0	1
1	X	0
X	1	0

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня≤ 0,5 В
Выходное напряжение высокого уровня.....≥ 2,6 В
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения.....≤ 54 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения≤ 26 мА
Входной ток низкого уровня.....≤ 0,005 мА
Входной ток высокого уровня.....≤ 0,12 мА
Выходной ток низкого уровня≤ 8 мА
Выходной ток высокого уровня≤ 1 мА
Время задержки распространения при включении≤ 15 нс
Время задержки распространения при выключении≤ 30 нс