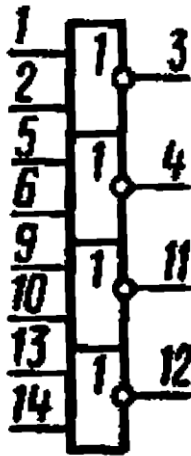


# КР559ИП2

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 питания	5 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