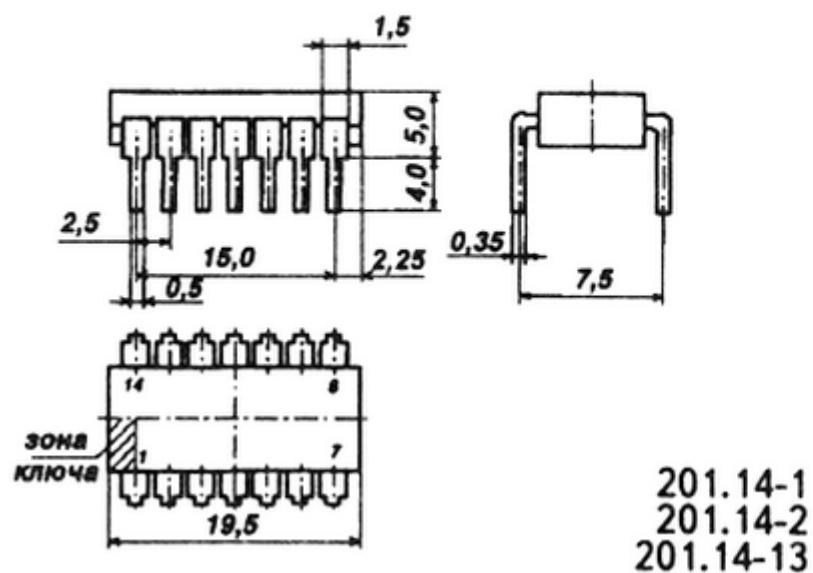
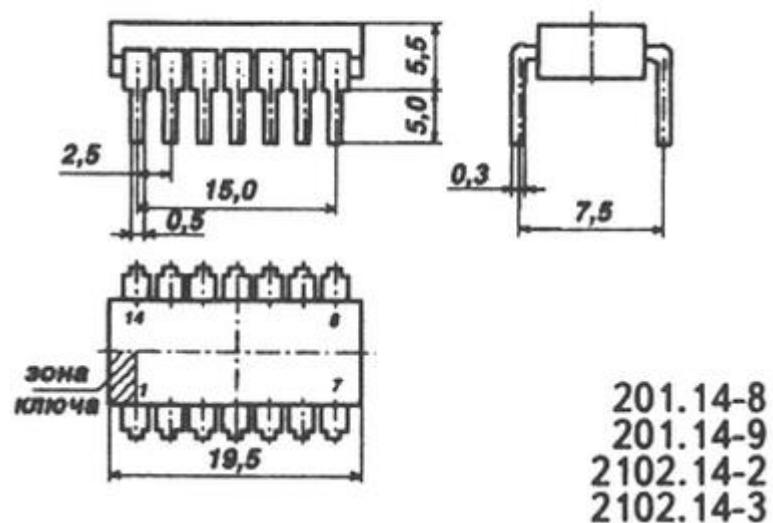


Микросхема представляет собой логический элемент 2-2-2-ЗИ-4ИЛИ-НЕ расширяемый по ИЛИ. Корпус К155ЛР3 типа 201.14-2, масса не более 1 г и у КМ155ЛР3 типа 201.14-8, масса не более 2,2 г.

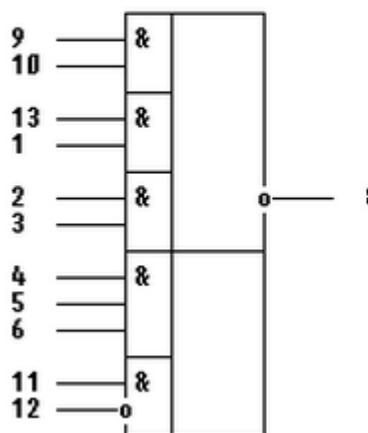
Корпус ИМС К155ЛР3



Корпус ИМС КМ155ЛР3



Условное графическое обозначение



1-6,9-13 - входы;
8 - выходы;
7 - общий;
14 - напряжение питания;

Электрические параметры

1	Номинальное напряжение питания	5 В ± 5 %
2	Выходное напряжение низкого уровня	не более 0,4 В
3	Выходное напряжение высокого уровня	не менее 2,4 В
4	Напряжение на антезвонном диоде	не менее -1,5 В
5	Входной ток низкого уровня	не более -1,6 мА
6	Входной ток высокого уровня	не более 0,04 мА
7	Входной пробивной ток	не более 1 мА
8	Ток короткого замыкания	-18...-55 мА
9	Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	не более 9,5 мА
10	Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	не более 8 мА
11	Потребляемая статическая мощность	не более 45,9 мВт
12	Время задержки распространения при включении	не более 15 нс
13	Время задержки распространения при выключении	не более 22 нс

Зарубежные аналоги

SN7453N, SN7453J