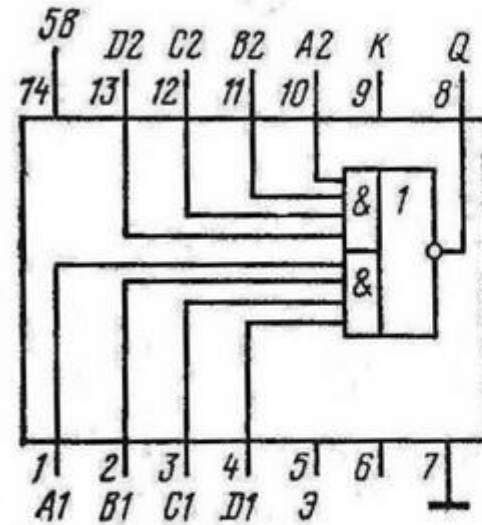
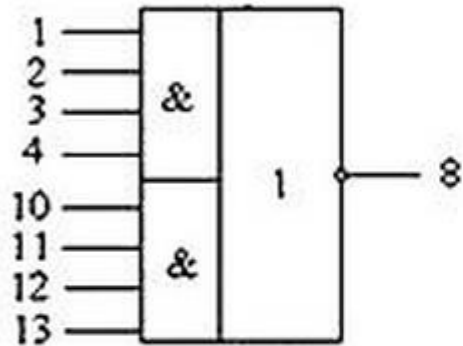


## К155ЛР4 (7455)



Логические элементы К155ЛР4 7455

Микросхема К155ЛР4 (7455) представляет собой логический элемент  $\overline{4-4И-2ИЛИ-НЕ}$  с возможностью расширения по ИЛИ. Микросхема К155ЛР4 (7455) содержит 22 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1, масса около 1 грамма.

Зарубежным аналогом микросхемы К155ЛР4 является микросхема [7455](#).

➤ **Параметры логических элементов К155ЛР4, КМ155ЛР4 (7455)**

1	Номинальное напряжение питания	$5\text{В} \pm 5\%$
2	Выходное напряжение низкого уровня	$\leq 0,4\text{ В}$
3	Выходное напряжение высокого уровня	$\geq 2,4\text{ В}$
4	Напряжение на антизвонном диоде	$\geq -1,5\text{ В}$
5	Входной ток низкого уровня	$\leq -1,6\text{ мА}$
6	Входной ток высокого уровня	$\leq 0,04\text{ мА}$
7	Входной пробивной ток	$\leq 1\text{ мА}$
8	Ток короткого замыкания	$-18\dots-55\text{ мА}$
9	Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	$\leq 9,5\text{ мА}$
10	Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	$\leq 8\text{ мА}$
11	Потребляемая статическая мощность	$\leq 45,9\text{ мВт}$
12	Выходной ток низкого уровня	$\leq 16\text{ мА}$
13	Время задержки распространения при включении	$\leq 15\text{ нс}$
14	Время задержки распространения при выключении	$\leq 22\text{ нс}$

