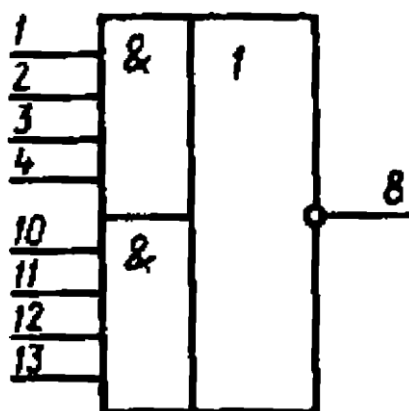


К555ЛР4, КБ555ЛР4-4

Микросхемы представляют собой логический элемент 2-4И-2ИЛИ-НЕ. Содержат 29 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К555ЛР4

Назначение выводов: 1 — вход X1; 2 — вход X2; 3 — вход X3; 4 — вход X4; 5, 6 — свободные; 7 — общий; 8 — выход \bar{Y} ; 9 — свободный; 10 — вход X5; 11 — вход X6; 12 — вход X7; 13 — вход X8; 14 — напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	$5 \text{ В} \pm 5\%$
Выходное напряжение низкого уровня	$\leq 0,5 \text{ В}$
Выходное напряжение высокого уровня	$\geq 2,7 \text{ В}$
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	$\leq 1,3 \text{ мА}$
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	$\leq 0,8 \text{ мА}$
Входной ток низкого уровня	$\leq -0,4 \text{ мА}$
Входной ток высокого уровня	$\leq 0,02 \text{ мА}$
Потребляемая мощность	5,51 мВт
Время задержки распространения при включении (выключении)	$\leq 20 \text{ нс}$
Коэффициент разветвления по выходу	20