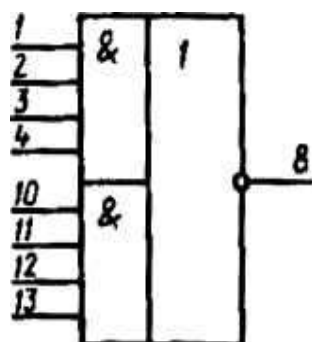


К555ЛР4, КБ555ЛР4-4

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 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,5 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,7 В
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤ 1,3 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	≤ 0,8 мА
Входной ток низкого уровня	≤ -0,4 мА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,02 мА
Потребляемая мощность	5,51 мВт
Время задержки распространения при включении (выключении)	≤ 20 нс
Коэффициент разветвления по выходу	20