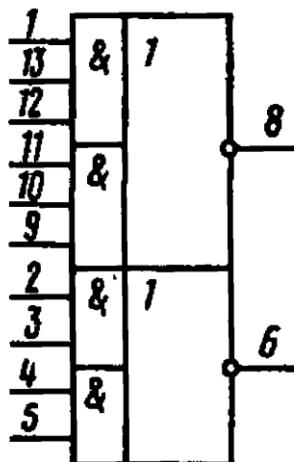


K555ЛР11, КБ555ЛР11-4, КМ555ЛР11

Микросхемы представляют собой логические элементы 2-ИИ-ИЛИ-НЕ; 2-ЗИ-ИЛИ-НЕ. Содержат 48 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г и 201.14-8, 2102.14-2, масса не более 2,3 г.



Условное графическое обозначение K555ЛР11, КМ555ЛР11

Назначение выводов: 1 — вход X_1 ; 2 — вход X_7 ; 3 — вход X_8 ; 4 — вход X_9 ; 5 — вход X_{10} ; 6 — выход \bar{Y}_2 ; 7 — общий; 8 — выход \bar{Y}_1 ; 9 — вход X_6 ; 10 — вход X_5 ; 11 — вход X_4 ; 12 — вход X_3 ; 13 — вход X_2 ; 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	≤ 2,8 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	≤ 1,6 мА
Входной ток низкого уровня	≤ -0,36 мА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,02 мА
Потребляемая мощность	11,55 мВт
Время задержки распространения при включении (выключении)	≤ 20 нс
Коэффициент разветвления по выходу	20