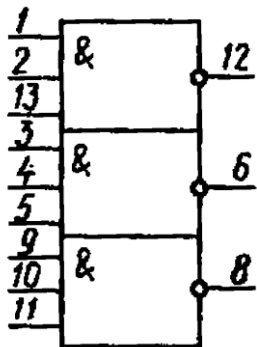


К555ЛА10

Микросхема представляет собой 3 трехходовых логических элемента И-НЕ с открытым коллекторным выходом. Содержит 45 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г.



Условное графическое обозначение К555ЛА10

Назначение выводов: 1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 13 — входы; 6, 8, 12 — выходы; 7 — общий; 14 — напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,5 В
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤ 3,3 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	≤ 1,2 мА
Входной ток низкого уровня	≤ −0,4 мА
Выходной ток высокого уровня	≤ 20 мкА
Потребляемая мощность	13 мВт
Время задержки распространения при включении .	≤ 28 нс
Время задержки распространения при выключении	≤ 32 нс
Коэффициент разветвления по выходу	20