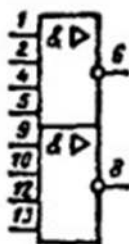


Микросхема К133ЛА7

КМ133ЛА7, К133ЛА7

Микросхемы представляют собой 2 четырехходовые схемы И-НЕ с открытым коллекторным выходом и повышенной нагрузочной способностью (элементы индикации). Содержат 20 интегральных элементов. Корпус типа 4105.14-2, масса не более 0,47 г и типа 401.14-4, масса не более 0,45 г.



Условное графическое обозначение КМ133ЛА7, К133ЛА7

Назначение выводов: 1 — вход X1; 2 — вход X2; 4 — вход X3; 5 — вход X4; 6 — выход Y1; 7 — общий (земля); 8 — выход Y2; 9 — вход X5; 10 — вход X6; 12 — вход X7; 13 — вход X8; 14 — напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	...	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	..	< 0,4 В
Выходное пробивное напряжение	. . .	> 7 В
Напряжение на антизвонном диоде	. . .	> -1,5 В
Входной ток низкого уровня	.	< -1,6 мА
Входной ток высокого уровня	. . . . .	< 0,04 мА
Входной пробивной ток	. . . . .	< 1 мА
Выходной ток высокого уровня	. . . . .	< 0,25 мА
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	. . . . .	< 22 мА
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	. . . . .	< 8 мА
Время задержки распространения при включении		< 18 нс
Время задержки распространения при выключении		< 60 нс