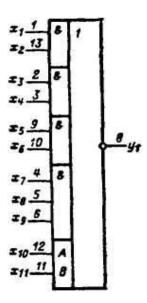
К130ЛР3

Микросхема представляет собой логический элемент 2-2-2-3И-4ИЛИ-НЕ, с возможностью расширения по ИЛИ. Содержит 30 интегральных элементов. Корпус типа 401 14-4, масса не более 0,45 г



Условное графическое обозначение К130ЛРЗ

Назначение выводов: 1 - вход X1; 2 - вход X3; 3 - вход X4; 4 - вход X7; 5 - вход X8; 6 - вход X9; 7 - общий; 8 - выход Y; 9 - вход X5; 10 - вход X6; 11 - вход расширительный X11; 12 - вход расширительный X10; 13 - вход X2; 14 - напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 B ± 10%
Выходное напряжение низкого уровня	≤0,35 B
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,4 B
Напряжение на антизвонном диоде	≥ -1,5 B
Статическая помехоустойчивость низкого и высокого уровней	≥ 0,4 B
Входной ток низкого уровня	≤-2,3 MA
Входной ток высокого уровня	≤ 0,07 MA
Ток входного пробивного напряжения	≤ 1 MA
Ток короткого замыкания	-3595 MA
Ток потребления в состоянии низкого уровня	≤ 14 MA
Ток потребления в состоянии высокого уровня	≤ 11 MA
Статическая потребляемая мощность	≤ 70 MBT
Время задержки распространения при включении	≤12 HC
Время задержки распространения при выключении	≤15 HC
Коэффициент объединения по ИЛИ	8