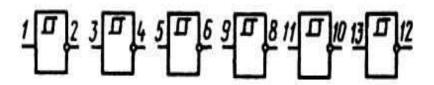
## **К**533**ТЛ**2

Микросхема представляет собой шесть триггеров Шмитта - инверторов. Содержит 144 интегральных элемента. Корпус типа 401.14-4, масса не более 0,45 г.



Условное графическое обозначение К533ТЛ2

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

## Таблица истинности

Вход	Выход
1	0
0	1

## Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	$5 B \pm 5\%$
Выходное напряжение низкого уровня:	
- при I <sup>0</sup> <sub>вых</sub> = 4 мА	≤ 0,5 B
- при $I_{\text{вых}}^0 = 8 \text{ мA}$	≤ 0,4 B
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,7 B
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения	≤21 MA
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения	. ≤16 MA
Входной ток низкого уровня	$\leq$   -0,4  MA
Входной ток высокого уровня	≤ 20 mkA
Время задержки распространения при включении	
(выключении)	≤22 HC