



Вес не превышает 1,8г.

## Микросхема интегральная назначение выводов

## Основные электрические параметры при $t=25 \pm 10$ градусов Цельсия

таблица основных 530KP14 электрических параметров:

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Напряжение на выходе низкого уровня, V ( $U_{cc}=4,5V$ ; $I_{oL}=20mA$ ; $U_{1H}=2,0V$ )	$U_{oL}$	-	0,5
Напряжение на выходе высокого уровня, V ( $U_{cc}=4,5V$ ; $I_{op}=-1mA$ ; $U_{1L}=0,8V$ )	$U_{oH}$	2,5	-
Ток на входе низкого уровня, mA ( $U_{cc}=5,5V$ ; $U_{1L}=0,5V$ )	$I_{1L}$	-	-2,0
Ток на входе высокого уровня, mA ( $U_{cc}=5,5V$ ; $U_{1H}=2,7V$ )	$I_{1H}$	-	0,05
Ток потребления при низком уровне напряжения на выходе, mA ( $U_{cc}=5,5V$ ; $U_{1H}=5,0V$ )	$I_{ccL}$	-	36,0
Ток потребления при высоком уровне напряжения на выходе, mA ( $U_{cc}=5,5V$ ; $U_{1L}=0V$ )	$I_{ccH}$	-	16,0
Продолжительность задержки распределения при включении, ns ( $U_{cc}=5V$ ; $C_L=15pF$ ; $R_L=2700\Omega$ )	$t_{PHL}$	-	5
Продолжительность задержки распределения при выключении, ns ( $U_{cc}=5V$ ; $C_L=15pF$ ; $R_L=2700\Omega$ )	$t_{PLH}$	-	4,5