

Основные электро параметры при $t=25\pm10$ градусов Цельсия

таблица 1533ИП4 электролитических параметров:

Наименование характеристик, режим замера, единица замера	Обозначение буквой	Допуск	
		больше	меньше
Напряжение на выходе низшего значения (при $U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IL}=0,8V$, $U_{IH}=2,0V$, $I_{OL}=12mA$), V	U_{OL}	-	0,4
Напряжение на выходе высшего значения (при $U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IL}=0,8V$, $U_{IH}=2,0V$), V. ($I_{OH1}=-3mA$)/($I_{OH2}=-12mA$)	U_{OH}	2,4/2,0	-
Ток на входе низшего значения (при $U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IH}=4,5V$, $U_{IL1}=0,4V$, $U_{IL2}=0V$), mA	I_{IL}	-	/-0,1/
Ток на входе высшего значения 1533ИП4 (при $U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IL}=0V$, $U_{IH1}=2,7V$, $U_{IH2}=4,5V$), uA	I_{IH}	-	20
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения ($U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IL}=0V$), mA	I_{CCH}	-	30
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения ($U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IH}=4,5V$), mA	I_{CCL}	-	35
Ток потребления в состоянии ВЫКЛЮЧЕНО ($U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IL}=0V$, $U_{IH}=4,5V$), mA	I_{CCZ}	-	37
Продолжительность промедления распределения при включении ($U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IH}=3,0V$, t_F , $t_C=2ns$, $R_L=500Om\pm5\%$, $C_L=50pF\pm10\%$), ns	t_{PHL}	-	15
Продолжительность промедления распределения при выключении ($U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IH}=3,0V$, t_F , $t_C=2ns$, $R_L=500Om\pm5\%$, $C_L=50pF\pm10\%$), ns	t_{PLH}	-	15
Продолжительность промедления распределения 1533ИП4 при переходе из состояния ВЫКЛЮЧЕНО в состояние низшего значения ($U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IH}=3,0V$, t_F , $t_C=2ns$, $R_L=500Om\pm5\%$, $C_L=50pF\pm10\%$), ns	t_{PZL}	-	25
Продолжительность промедления распределения при переходе из состояния ВЫКЛЮЧЕНО в состояние высшего значения ($U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IH}=3,0V$, t_F , $t_C=2ns$, $R_L=500Om\pm5\%$, $C_L=50pF\pm10\%$), ns	t_{PZH}	-	25
Продолжительность промедления распределения при переходе из состояния низшего значения в состояние ВЫКЛЮЧЕНО ($U_{cc}=5V\pm10\%$, $U_{IH}=3,0V$, t_F , $t_C=2ns$, $R_L=500Om\pm5\%$, $C_L=50pF\pm10\%$), ns	t_{PLZ}	-	32

Продолжительность промедления распределения при переходе из состояния высшего значения в состояние ВЫКЛЮЧЕНО ($U_{cc}=5V \pm 10\%$, $I_{IH}=3,0V$, t_F , $t_C=2ns$, $R_L=500\Omega m \pm 5\%$, $C_L=50pF \pm 10\%$), ns	t PHZ	-	38
---	-------	---	----