

Назначение выводов

таблица 1533ЛП5 назначения выводов:

Обозначение вывода	Назначение вывода	Обозначение вывода	Назначение вывода
1	Вход 1А	8	Выход 3У
2	Вход 1В	9	Вход 3А
3	Выход 1У	10	Вход 3В
4	Вход 2А	11	Выход 4У
5	Вход 2В	12	Вход 4А
6	Выход 2У	13	Вход 4В
7	Общий вывод 0V	14	Вывод питания от источника напряжения U

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

таблица 1533ЛП5 электролитических параметров:

Наименование характеристик, режим замера, единица замера	Обозначение буквой	Допуск	
		больше	меньше
Напряжение на выходе низшего значения (при $U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0,8V$, $U_{IH}=2,0V$, $I_{OL}=4mA$), V	U OL	-	0,4
Напряжение на выходе высшего значения (при $U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0,8V$, $U_{IH}=2,0V$, $I_{OH}=-0,4mA$), V	U OH	2,5	-
Ток на входе низшего значения (при $U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0,4V$), mA	I IL	-	/-0,2/
Ток на входе высшего значения 1533ЛП5 (при $U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IH}=2,7V$), μA	I IH	-	20
Ток потребления ($U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0V$), mA	I CC	-	7
Продолжительность промедления распределения при включении ($U_{CC}=5V\pm 10\%$, $(U_{IL}=0V)/(U_{IH}=4,5V)$, t F, t C=2ns, R L=500Om \pm 5%, C L=50pF \pm 10%), ns	t PHL	-	22/22
Продолжительность промедления распределения при выключении ($U_{CC}=5V\pm 10\%$, $(U_{IL}=0V)/(U_{IH}=4,5V)$, t F, t C=2ns, R L=500Om \pm 5%, C L=50pF \pm 10%), ns	t PLH	-	27/27