

## Назначение выводов

Таблица 1533ТМ8 назначения выводов:

Обозначение вывода	Назначение вывода	Обозначение вывода	Назначение вывода
1	Вход установки в состояние логический ноль R	9	Вход тактовый С
2	Вход Q1	10	Выход Q3
3	Вход Q1 инв.	11	Выход Q3 инв.
4	Вх информац. D1	12	Вх информац. D3
5	Вх информац. D2	13	Вх информац. D4
6	Выход Q2 инв.	14	Выход Q4 инв.
7	Выход Q2	15	Выход Q4
8	Общий вывод 0V	16	Вывод питания от источника напряжения U

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

таблица 1533ТМ8 электролитических параметров:

Наименование характеристик, режим замера, единица замера	Обозначение буквой	Допуск	
		больше	меньше
Напряжение на выходе низшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0,8V$ , $I_{OL}=12mA$ , $U_{IH}=2,0$ ), V	U OL	-	0,4
Напряжение на выходе высшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0,8V$ , $I_{OH}=-4mA$ , $U_{IH}=2,0V$ ), V	U OH	2,4	-
Ток на входе низшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0,4V$ , $U_{IH}=4,5V$ ), mA	I IL	-	/-0,2/
Ток на входе высшего значения 1533ТМ8 (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IH1}=2,7V$ , $U_{IH2}=4,5V$ ), uA	I IH	-	20
Ток потребления ( $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0V$ , $U_{IH}=4,5V$ ), mA	I CC	-	14
Продолжительность промедления распределения при включении ( $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0V$ , $U_{IH}=4,5V$ , $t_F$ , $t_C=2ns$ , $R_L=500\Omega\pm 5\%$ , $C_L=50pF\pm 10\%$ ), ns. По входу 1 / по входу 9	t PHL	-	26/24
Продолжительность промедления распределения при выключении ( $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0V$ , $U_{IH}=4,5V$ , $t_F$ , $t_C=2ns$ , $R_L=500\Omega\pm 5\%$ , $C_L=50pF\pm 10\%$ ), ns. По входу 1 / по входу 9	t PLH	-	24/22