

Назначение выводов

таблица 1504ЛА3 назначение выводов:

Контакт	Цепь	Контакт	Цепь
1	Вход И первого клапана	8	Выход третьего клапана
2	Вход И первого клапана	9	Вход И третьего клапана
3	Выход И первого клапана	10	Вход И третьего клапана
4	Ucc	11	Общий
5	Выход второго клапана	12	Вход И четвертого клапана
6	Вход И второго клапана	13	Вход И четвертого клапана
7	Вход И второго клапана	14	Выход четвертого клапана

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

таблица 1504ЛА3 основные электрические параметры:

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма			
		...ЛА3		...ЛА3А	
		не менее	не более	не менее	не более
Напряжение на выходе низкого уровня, V ($U_{cc}=4,5V$; $I_{OL}=15mA$)	U_{OL}	-	0,3	-	0,3
Напряжение на выходе высокого уровня, V ($U_{cc}=4,5V$; $I_{OH}=0,8mA$)	U_{OH}	2,7	-	2,7	-
Ампераж на входе низшего уровня, mA ($U_{cc}=5,5V$; $U_{IL}=0,3V$)	I_{IL}	-	1,5	-	1,5
Ампераж на входе высшего уровня, uA ($U_{cc}=5,5V$; $U_{IH}=2,4V$)	I_{IH}	-	80	-	80
Ток утечки, uA	I_L	-	15	-	15
Ток короткого замыкания, mA	I_{OS}	18	50	18	50
Ампераж потребления при высшем уровне напряжения на выходе, mA ($U_{cc}=5,5V$; $U_{IL}=0,3V$)	I_{CCH}	-	8,5	-	8,5
Временная задержка распространения при запуске, ns ($U_{cc}=5,0V$)	t_{PHL}	-	30	-	12
Временная задержка распространения при отключении, ns ($U_{cc}=5,0V$)	t_{PLH}	-	60	-	28
Входная емкость 1504ЛА3, pF ($U_{cc}=5,0V$)	C_I	-	3,5	-	3,5