

133ЛА4, К133ЛА4 (133ла4) купить, заказать на <http://ielekt.ru/>

Основные электрические параметры.

Основные электрические параметры при $\theta_{amb} = (25 \pm 5) \text{ } ^\circ\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня (при $U_{cc} = 5 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{TH} = 2,0 \text{ В}$, $I_{OH} = 16 \text{ мА}$), В	U_{OL}	—	0,4
Выходное напряжение высокого уровня (при $U_{cc} = 5 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{TL} = 0,8 \text{ В}$, $U_{IH} = 4,5 \text{ В}$, $I_O = -0,4 \text{ мА}$), В	U_{OH}	2,4	—
Входной ток низкого уровня (при $U_{cc} = 5 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{IL} = 0,4 \text{ В}$, $U_{IH} = 4,5 \text{ В}$), мА	I_{IL}	—	-1,6
Входной ток высокого уровня (при $U_{cc} = 5 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{IL} = 0 \text{ В}$, $U_{IH} = 2,4 \text{ В}$), мА	I_{IH}	—	0,04
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения (при $U_{cc} = 5 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{IH} = 5 \text{ В}$), мА	I_{ccL}	—	16,5
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения (при $U_{cc} = 5 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{IL} = 0 \text{ В}$), мА	I_{ccH}	—	6
Время задержки распространения при включении (при $U_{cc} = 5 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{IH} = 2,4 \text{ В}$, $C_L = 15 \text{ нФ} \pm 15\%$), нс	t_{pHL}	—	15
Время задержки распространения при выключении (при $U_{cc} = 5 \text{ В} \pm 10\%$, $U_{IH} = 2,4 \text{ В}$, $C_L = 15 \text{ нФ} \pm 15\%$), нс	t_{pLH}	—	22