

133ЛЕ1, К133ЛЕ1 (133le1) купить, заказать на <http://ielekt.ru/>  
 Основные электрические параметры.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ  $t = (25 \pm 10) ^\circ\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а	
		не менее	не более
1. Выходное напряжение низкого уровня (при $U_{\text{TH}}=2,0 \text{ В}$ , $I_{\text{OL}}=16 \text{ мА}$ ), В	$U_{\text{OL}}$	-	0,35
2. Выходное напряжение высокого уровня (при $U_{\text{IL}}=0,4 \text{ В}$ , $U_{\text{TL}}=0,8 \text{ В}$ , $I_{\text{OH}}$ —минус $0,4 \text{ мА}$ ), В	$U_{\text{OH}}$	2,4	-
3. Прямое напряжение на антизвонном диоде (при $U_{\text{TH}}=4,5 \text{ В}$ , $I_{\text{SDI}}$ —минус $10 \text{ мА}$ ), В	$U_{\text{SDI}}$	минус 1,5	-
4. Входной ток низкого уровня (при $U_{\text{IL}}=0,4 \text{ В}$ , $U_{\text{TH}}=4,5 \text{ В}$ ), мА	$I_{\text{IL}}$	-	минус 1,6
5. Входной ток высокого уровня (при $U_{\text{IL}}=0 \text{ В}$ , $U_{\text{TH}}=2,4 \text{ В}$ ), мА	$I_{\text{IH}}$	-	0,04
6. Входной пробивной ток (при $U_{\text{IL}}=0 \text{ В}$ , $U_{\text{IA}}=5,5 \text{ В}$ ), мА	$I_{\text{IA}}$	-	1,0
7. Ток короткого замыкания (при $U_{\text{OL}}=0 \text{ В}$ , $U_{\text{IL}}=0 \text{ В}$ ), мА	$I_{\text{OS}}$	минус 20	минус 55
8. Ток потребления при низком уровне выходного напряжения (при $U_{\text{TH}}=5,0 \text{ В}$ ), мА	$I_{\text{OCL}}$	-	27
9. Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения (при $U_{\text{IL}}=0 \text{ В}$ ), мА	$I_{\text{OCH}}$	-	16
10. Время задержки распространения при включении (при $U_{\text{IL}}=0 \text{ В}$ , $R_{\text{L}}=390 \text{ Ом}$ , $C_{\text{L}}=15 \text{ пФ} \pm 15\%$ ), нс	$t_{\text{PHL}}$	-	15
II. Время задержки распространения при выключении (при $U_{\text{IL}}=0 \text{ В}$ , $R_{\text{L}}=390 \text{ Ом}$ , $C_{\text{L}}=15 \text{ пФ} \pm 15\%$ ), нс	$t_{\text{PLH}}$	-	22

Номинальное напряжение питания 5,0 В.

Допустимое отклонение напряжения питания от номинального  $\pm 10\%$ .