

530ЛР11 (530lr11) 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 обозначен.	Норма	
		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня, В $U_{\text{ис}} = 4,5 \text{ В}$, $I_{\text{oL}} = 20 \text{ мА}$	U_{oL}	—	0,5
Выходное напряжение высокого уровня, В $U_{\text{ис}} = 4,5 \text{ В}$, $I_{\text{oh}} = -1 \text{ мА}$	U_{oh}	2,5	—
Входной ток низкого уровня, мА $U_{\text{ис}} = 5,5 \text{ В}$, $I_{\text{iL}} = 0,5 \text{ В}$	I_{iL}	—	-2,0
Входной ток высокого уровня, мА $U_{\text{ис}} = 5,5 \text{ В}$, $I_{\text{ip}} = 2,7 \text{ В}$	I_{ip}	—	0,05
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения, мА $U_{\text{ис}} = 5,5 \text{ В}$, $U_{\text{oL}} = 5,0 \text{ В}$	I_{ccL}	—	22,0
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения, мА $U_{\text{ис}} = 5,5 \text{ В}$, $U_{\text{oh}} = 0 \text{ В}$	I_{ccH}	—	17,8
Время задержки распространения при включении, нс $U_{\text{ис}} = 5,0 \text{ В}$, $C_L = 15 \text{ нФ}$, $R_L = 270 \text{ Ом}$	t_{pHL}	—	5,5
Время задержки распространения при выключении, нс $U_{\text{ис}} = 5,0 \text{ В}$, $C_L = 15 \text{ нФ}$, $R_L = 270 \text{ Ом}$	t_{pLH}	—	5,5

Примечание. Знак «—» перед значением тока указывает только его направление.