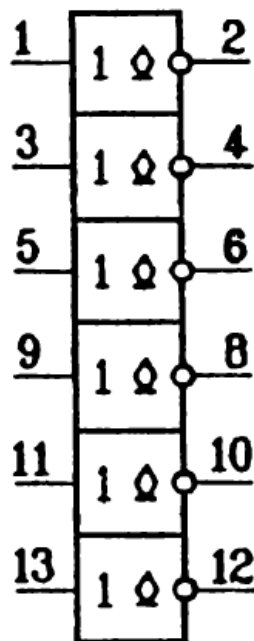


КР1533ЛН10, КФ1533ЛН10, ЭКФ1533ЛН10

Микросхемы представляют собой шесть логических элементов НЕ с повышенной нагрузочной способностью и с открытым коллекторным выходом. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г и 4306.14-А.



Назначение выводов: 1, 3, 5, 9, 11, 13 — входы; 2, 4, 6, 8, 10, 12 — выходы; 7 — общий; 14 — напряжение питания.

Электрические параметры

	Номинальное напряжение питания	$5 \text{ В} \pm 10\%$
	Выходное напряжение низкого уровня	$\leq 0,5 \text{ В}$
	Выходное напряжение высокого уровня	$\geq 2,5 \text{ В}$
	Прямое падение напряжения на антизвонном диоде	$\leq -1,5 \text{ В}$
	Ток потребления при низком уровне выходного напряжения при $U_{\text{п}} = 5,5 \text{ В}$	$\leq 12 \text{ мА}$
	Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения при $U_{\text{п}} = 5,5 \text{ В}$	$\leq 3 \text{ мА}$
	Входной ток низкого уровня	$\leq -0,1 \text{ мА}$
	Входной ток высокого уровня	$\leq 20 \text{ мкА}$
	Выходной ток	$\leq 0,1 \text{ мА}$
	Время задержки распространения сигнала при включении	$\leq 30 \text{ нс}$
	Время задержки распространения сигнала при выключении	$\leq 10 \text{ нс}$
	Емкость входа	$\leq 5 \text{ пФ}$
	Емкость выхода	$\leq 8 \text{ пФ}$

Условное графическое обозначение КР1533ЛН10, КФ1533ЛН10, ЭКФ1533ЛН10