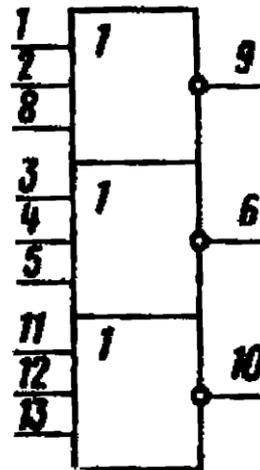


# К561ЛЕ10, ЭКФ561ЛЕ10

Микросхемы представляют собой три трехходовых элемента ИЛИ-НЕ. Содержат 54 интегральных элемента. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г, и 4306.14-А.



Условное графическое обозначение К561ЛЕ10, ЭКФ561ЛЕ10

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

## Электрические параметры

Напряжение питания .....	3...15 В
Выходное напряжение низкого уровня .....	$\leq 0,01$ В
Максимальное выходное напряжение низкого уровня .....	$\leq 2,9$ В
Минимальное выходное напряжение высокого уровня .....	$\geq 7,2$ В
Ток потребления .....	$\leq 5$ мкА
Входной ток низкого уровня .....	$\leq  -0,05 $ мкА
Входной ток высокого уровня .....	$\leq 0,05$ мкА
Выходной ток низкого уровня .....	$\geq 0,6$ мА
Выходной ток высокого уровня .....	$\geq  -0,25 $ мА
Время задержки распространения входного сигнала при включении .....	$\leq 125$ нс
Время задержки распространения входного сигнала при выключении .....	$\leq 145$ нс

## **Предельно допустимые режимы эксплуатации**

Напряжение питания .....	3...15 В
Напряжение на входах .....	-0,2...(U <sub>п</sub> +0,2) В
Температура окружающей среды .....	-45...+85 °С