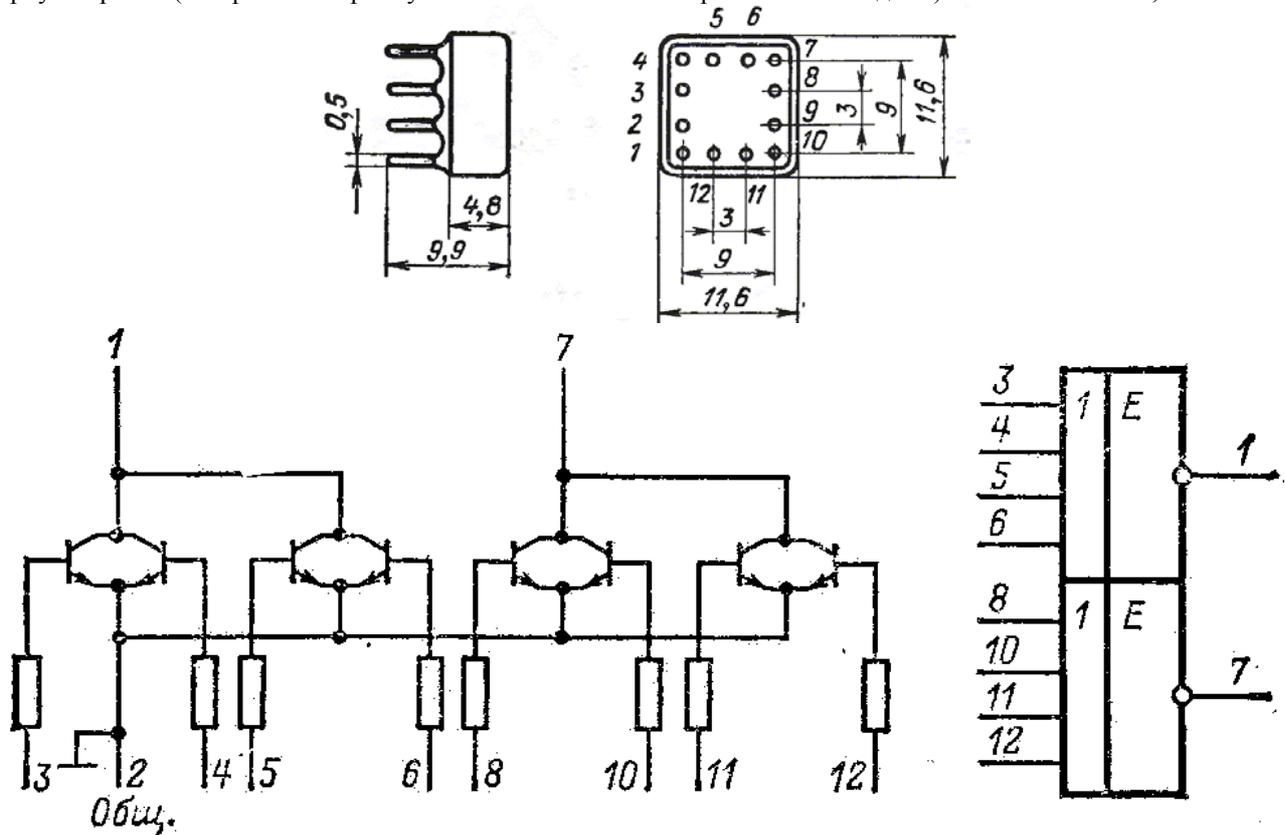


114ЛД2А (1ЛП145А), К114ЛД2А (К1ЛП145А), 114ЛД2Б (1ЛП145Б), К114ЛД2Б (К1ЛП145Б)

Микросхемы представляют собой два четырехходовых расширителя по ИЛИ, РТЛ логика. Содержат 16 интегральных элементов.

Корпус «Тропа» (штырьковый прямоугольный металлополимерный с 12 выводами). Масса не более 1,6 г.



Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	4 В ± 10%
Выходное напряжение низкого уровня	< 0,2 В
Входной ток высокого уровня:	
К114ЛД2А	6...17 мкА
К114ЛД2Б	6...24 мкА

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Температура окружающей среды	
114ЛД2А, 114ЛД2Б	-60...+85°C
К114ЛД2А, К114ЛД2Б	-10...+70°C
Относительная влажность воздуха до 98% при температуре	
114ЛД2А, 114ЛД2Б	+25°C
К114ЛД2А, К114ЛД2Б	+20°C
Вибрационные нагрузки	
114ЛД2А, 114ЛД2Б	до 40 г (5-5000 Гц)
К114ЛД2А, К114ЛД2Б	до 5 г (5-600 Гц)
Многokратные удары с ускорением	
114ЛД2А, 114ЛД2Б	до 150 г
К114ЛД2А, К114ЛД2Б	до 15 г
Линейные нагрузки с ускорением	
114ЛД2А, 114ЛД2Б	до 150 г
К114ЛД2А, К114ЛД2Б	до 25 г
Одиночные удары с ускорением (114ЛД2А, 114ЛД2Б)	до 1000 г