

УСИЛИТЕЛЬ 04УН009

04.К2.1.12.УН009 ТУ

Основное назначение

Микросборка обеспечивает усиление напряжения и мощности низкочастотного сигнала.

Основные технические характеристики

Диапазон допустимого напряжения
источника питания от 6 до 14,5 В.

Выходная мощность при коэффициенте гармоник 10%,
на частоте 1000 Гц, при $R_H=4$ Ом и напряжении
источника питания: 6 В не менее 1,0 Вт;

9 В не менее 2,0 Вт.

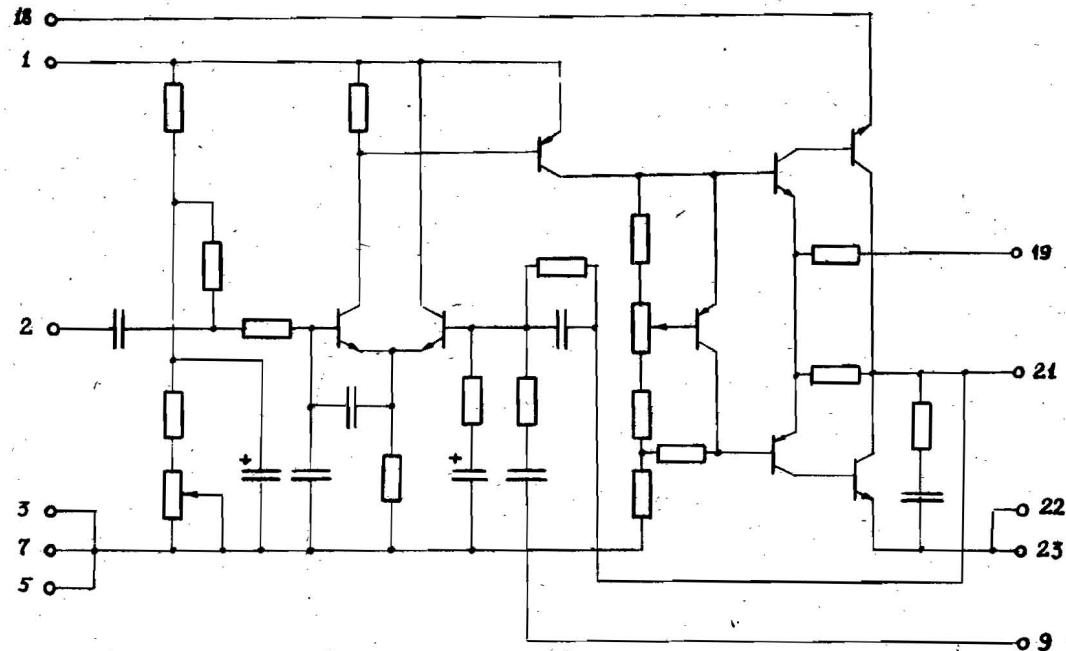
Коэффициент усиления напряжения 40±2 дБ.

Коэффициент гармоник при выходной мощности
50 и 500 мВт; 1,0 Вт 2%.

Масса 11 г.

Дсп 1899

Схема принципиальная электрическая



I - $E_{\text{п.вх}}$; 2 - вход НЧ; 3,5,7 - общий вход; 9 - коррекция;
 18 - плюс $E_{\text{д.вых}}$; 19 - громкоговоритель; 21 - выход НЧ;

22,23 - общий выхода

Габаритный чертеж корпуса

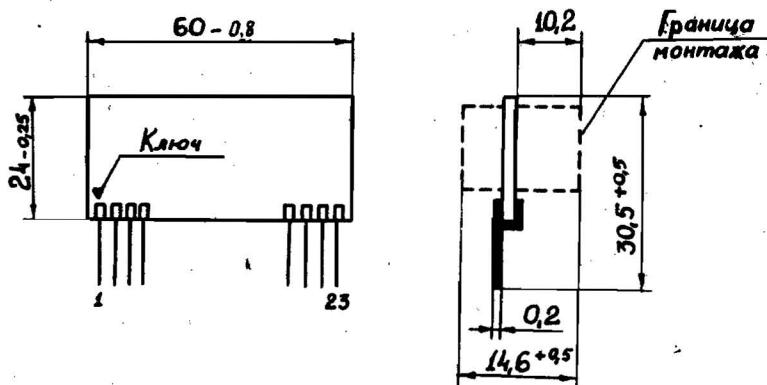
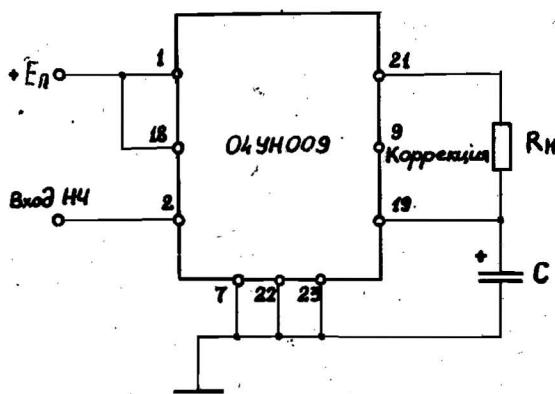


Схема подключения микросборки 04УН009



R_H – сопротивление нагрузки.

Для подключения коррекции соединить выводы 21 и 9