

TSFB100W

ОСОБЕННОСТИ

- Максимальная выходная мощность 120 Вт
- Пиковая выходная мощность 260 Вт
- Двуполярное напряжение $\pm 20 \text{ В} \dots \pm 33 \text{ В}$
- Максимальный выходной ток $\pm 2 \text{ А}$
- Высокая частота преобразования 132 кГц
- **Уникальный режим работы** с контролем выходного напряжения непосредственно на нагрузке (цепь +FB и -FB).

ПРИМЕНЕНИЕ

- HI-FI и HI-END оборудование
- Замена штатного трансформаторного блока питания с целью улучшения параметров аудиотракта
- Радилюбительские конструкции



ОПИСАНИЕ

Предназначен для питания стабилизированным двуполярным напряжением одного или нескольких усилителей мощности звуковой частоты (УМЗЧ) общей музыкальной мощностью не более 120 Вт. Высокая частота преобразования 132 кГц гарантирует «чистоту» звукового тракта, позволяет получить улучшенные качественные параметры УМЗЧ в сравнении с питанием от классического трансформаторного блока питания.

Отличительной особенностью TSFB100W является режим работы, при котором стабилизация выходного напряжения осуществляется непосредственно на нагрузке.

