

Anmerkungen zum Angebot AG 30817-18-1:

Audioübertrager AP - 234 GK - 15

Dieser Übertrager entspricht dem im Buch genannten AP - 234 / 2.

Der AP - 234 GK - 15 hat eine zusätzliche Gegenkopplungswicklung, welche bei der PPP-Endstufe aus dem Buch nicht benötigt wird.

Den Übertrager AP-234 / 8 haben wir nicht im Sortiment.

Die Leistungsangaben im Buch auf Seite 287 sind für uns nicht ansatzweise nachvollziehbar und konnten auch im Test nicht gemessen werden.

Die PPP-Endstufe mit 2x EL34 gibt es seit über 20 Jahren mit nahezu unveränderter Schaltung, bisher war diese mit 40 W angegeben, welche auch erzielt werden.

Diese Angaben finden Sie auch bei unseren PPP-Produkten.

Eine Leistungssteigerung durch einen größeren Übertragerkern bei gleichen Wickeldaten ist nicht möglich, da die maximale Leistung durch die Schaltung gegeben ist.

Netztransformator NTR - P7 - 15

Dieser Netztransformator wird seit Jahren für die PPP-Endstufe mit 2x EL 34 / KT 88 eingesetzt. Die Hochspannung beträgt 322 V (der Unterschied zu den im Buch genannten 325 V ist minimal).

Die im Buch angegebene Erhöhung auf 340 V haben wir nicht durchgeführt und sehen diese auch kritisch, da die Röhren hierbei an bzw. über ihren absoluten Grenzdaten betrieben werden, was in ähnlichen Projekten in der Vergangenheit zu einem hohen und frühzeitigen Röhrenausfall führte.

Wir vertreten nicht die Philosophie des Autors, zu jedem Preis das letzte Watt Leistung aus einem Verstärker herauszuholen - auf Kosten der Betriebssicherheit.

Bei uns steht die Betriebssicherheit im Vordergrund.

Die Unterschiede in der negativen Vorspannung (60 V / 65 V) haben keine Auswirkung.

Natürlich können wir Ihnen auch einen Netztransformator mit dem im Buch angegebenen Daten herstellen, wenn Sie dies wünschen.