Subject: Ausgangsübertrager Philips Sitius BD373A Posted by röhrenradiofreak on Tue, 15 Dec 2020 19:28:04 GMT View Forum Message <> Reply to Message

Hallo Forum,

für folgendes Gerät suche ich einen Ausgangsübertrager: https://www.radiomuseum.org/r/philips_sirius_373_bd373a_bd_3 73.html

Die Abmessungen des Kerns sind etwa 48 x 45 x 20 mm. Der AÜ hat 11 Lötfahnen, von denen 4 nur als Lötstützpunkte dienen. Er hat 7 Anschlüsse. In der Serviceunterlage ist er aber nur mit 9 Lötfahnen dargestellt.

Eine Nummer steht auf dem Philips-typisch schwarz getränkten AÜ nicht drauf. Laut Serviceunterlage hat er die Nummer WE 141 45. Er ist identisch mit dem in der bauähnlichen Sagitte BD363A. Auch der AÜ aus dem Modell Sirius Mignon HD475A dürfte passen.

Der AÜ in dem Gerät, das ich vor mir habe, hat einen Schluss zwischen Primär- und Gegenkopplungswicklung. Daher war zunächst nur ein lautstärkeunabhängiges Netzbrummen vorhanden. Nach Ablöten der Gegenkopplung spielt das Gerät, aber das Klangregister funktioniert nicht richtig, und wer weiß, wie lange der angeschlagene AÜ noch durchhalten würde.

AÜs scheinen bei Philips-Radios aus dieser Zeit öfter defekt zu sein, das ist jetzt der dritte von höchstens 10 solcher Geräte, die ich bisher in den Fingern hatte.

Danke fürs Nachsehen.

Lutz