
Subject: Aw: AEG Geatrix ... ?

Posted by [audion](#) on Thu, 04 Apr 2013 18:31:12 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo,

zu dem Lautsprecher kann ich nicht helfen, aber zu der "Metallzunge" am Trafo etwas schreiben: Das ist eine Thermosicherung, die bei unzulässiger Erwärmung des Netztrafos den Strom aus dem Netz unterbricht. Aus dem Bild kann ich aber nicht erkennen, ob diese Auslösung mittels Bimetall-Streifen erfolgt oder mittels Lot. Vermute aber das Erstere, da ja sonst diese Sicherung erst mittel LötKolben wieder zurückgesetzt werden müsste. Das Bimetall verformt (biegt) sich aber nur bei Erwärmung und öffnet den Kontakt. Bei Abkühlung schließt er sich wieder.

Mit besten Hobbygrüßen
Wolfgang Eckardt
