

LF-generator, zelfbouw, bouwproject van...?

Hallo allemaal,

Als LF-generator gebruik ik een exemplaar, die ik ooit eens voor een paar euro via de kringloop gekocht heb. Gezien het regelgedrag moet het een wienbrug sinus-/blokgolf-generator zijn, en hij voldoet dan ook nog steeds prima.

Deze generator is een zelfbouw-apparaat. Het chassis is van koperplaat gemaakt. De chassisdelen lijkt op het 70 jaren Philips-spul. De specificaties lijken verdacht veel op de PM5105/07.



Maar wellicht kan het ook een ontwerp zijn van Radio Bulletin (Elektuur?) begin jaren zeventig.
Iemand een idee uit welk blad en welk jaar?

Ook de gebruikte onderdelen zijn begin jaren zeventig.

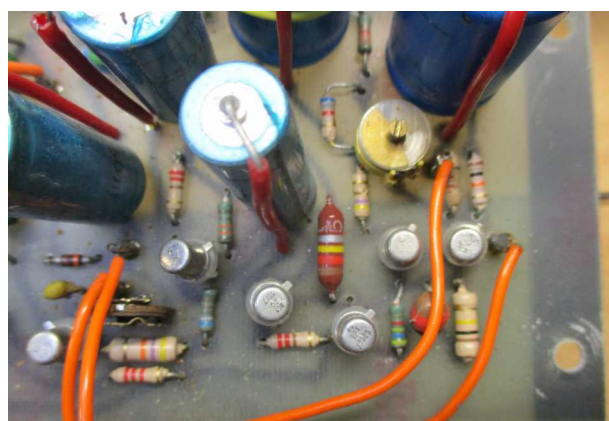


Onderdelenzijde. Van links naar rechts;

BC173, BC109c, 2N2218,
bc72ce?, bc..ce?, bcy ...'s?

onleesbaar





De 'neon lamp' wordt waarschijnlijk gebruikt als NTC voor temperatuurcompensatie.



Dit lijkt op een Edding stift – printplaat.

Vanwege het ratjetoe aan gebruikte onderdelen misschien een eigen aangepast ontwerp van de Philips PM5105/07?

