

H 03 K 17

Ans.nr.: 0986/86

Indleveret: 04 mar 1986

Løbedag: 04 mar 1986

Alm. tilgængelig: 06 sep 1986

Prioritet: 05 mar 1985 US 708603

*TEKTRONIX INC.; Beaverton, US.

Opfinder: Gilbert Alan *Hoffman; US.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Skiftarbejds mådeeffektforsyning

S A M M E N D R A G.

986-86

En skiftarbejds mådeeffektforsyning omfatter en basiselektrodedrivtransformer (16), en skiftetransistor (18), der er forbundet med den ene ende af transformerens (16) primærvikling (24), samt en transistor (6), hvis basiselektrode er forbundet med den ene ende af transformerens (16) sekundærvikling (26), og hvis emitterelektrode er forbundet med den anden ende af transformerens (16) sekundærvikling (26). Et strømafhængigt spændingsfikseringskredsløb (34) er forbundet over transformerens (16) ene vikling (24). Spændingsfikseringskredsløbet (34) forhindrer at spændingen over transformerens (16) primærvikling (24) overskrider en forudbestemt værdi så længe den magnetiseringsstrøm, som flyder i transformerens (16) primærvikling (24), når skiftetransistoren (18) er åben, ikke overskrider en forudbestemt værdi.

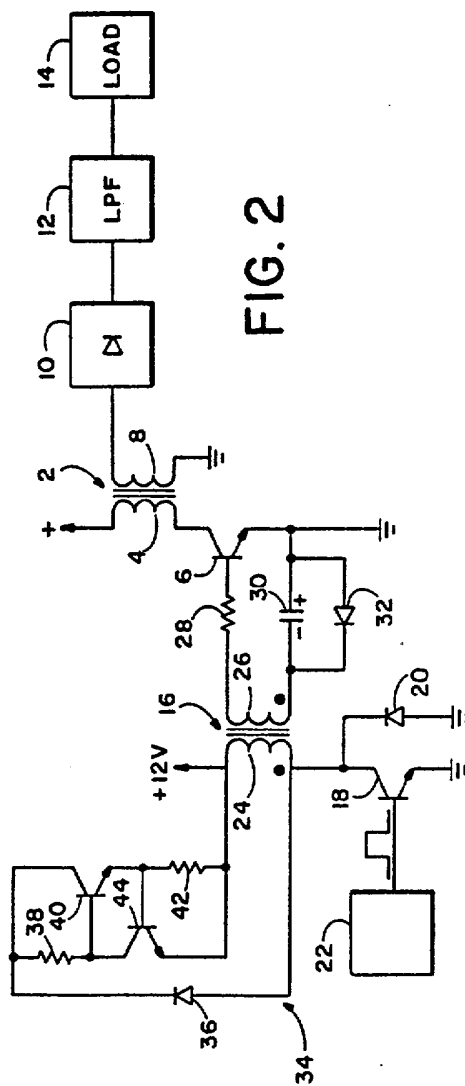


FIG. 2