

H 05 K

Ans.nr.: 0026/84

Int. ans.nr.: PCT/US83/00625

Int. indleveringsdag: 27 apr 1983

Videreførelsesdag: 04 jan 1984

Indleveret: 04 jan 1984

Løbedag: 27 apr 1983

Alm. tilgængelig: 04 jan 1984

Prioritet: 05 maj 1982 US 374837

*HUGHES AIRCRAFT COMPANY; El Segundo, US.

Opfinder: William G. *Reimann; US.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Fremgangsmåde til fremstilling af en printplade

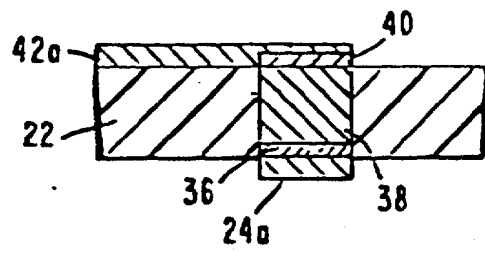
SAMMENDRAG

26-84

Gennemføringer (38) på 8 mils og mindre diameter placeres med 25 mils centerafstand eller mindre, så at gennemføringerne kun tjener som elektriske forbindelser og ikke blokerer baner mellem ledere (24a og 42a). Fremgangsmåden til fremstilling af sådanne gennemføringer og indbyrdes forbindelser udnytter metallisk resist materiale (36 og 40), der dækker gennemføringerne således, at det metalliske resist materiale sammen med kendt fotoresist materiale hindrer uønsket ætsning af gennemføringerne selv i tilfælde af manglende registrering af fotoresistmaterialet.

26-84

Fig. 12.



26-84

6a

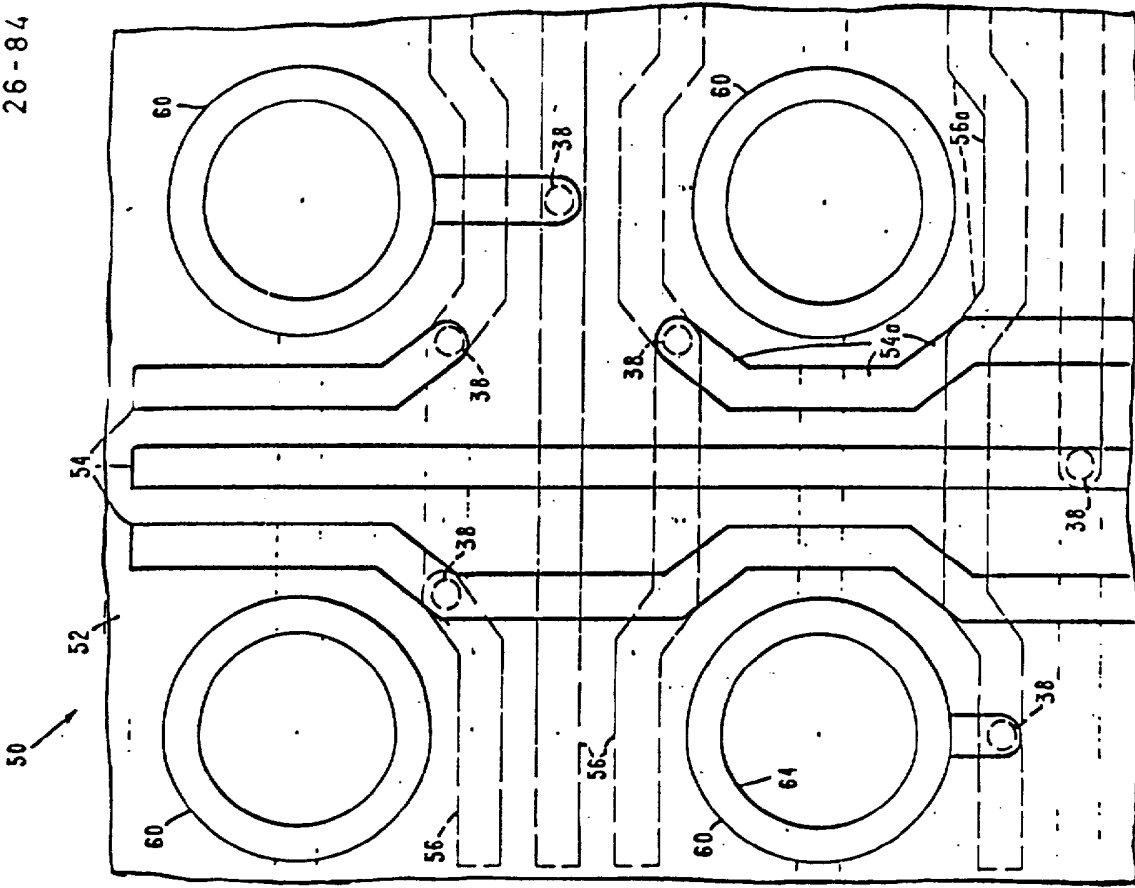


Fig. 13.