



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 4037/86 (51) Int.Cl. 4: H 05 K 3/20
(22) Indleveringsdag:.... 25 aug 1986
(24) Løbedag:..... 25 nov 1985
(41) Alm.tilgængelig:.... 25 aug 1986
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag: 25 nov 1985
(85) Videreførselsdag: 25 aug 1986
(30) Prioritet: 26 dec 1984 US 686364
(71) Ansøger: *HUGHES AIRCRAFT COMPANY, El Segundo, US
(72) Opfinder: Paul Y. *Shea, , US
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Nybrogade 12, 1203, København K

-
- (54) Fremgangsmåde til fremstilling af fine elektriske ledere
(57) Sammendrag

SAMMENDRAG.

4037-86

Ved fremgangsmåden til fremstilling af fine elektriske ledere på et underlag tilvejebringes der på en hjælpeflade (12) et mønster (16), der definerer den ønskede lederkonfiguration (18). Der påføres elektrisk ledende materiale på hjælpefladen i en konfiguration svarende til mønsteret med henblik på at danne elektriske ledere. Mønsteret fjernes fra overfladen, hvorefter de konfigurerede elektriske ledere står tilbage. Til slut fastgøres et bæremateriale til de elektriske ledere med en bindingskraft, der er større end den eksisterende bindingskraft mellem binde-derne og hjælpefladen, hvorefter bæreren og de hertil bindende ledere fjernes fra hjælpefladen. Enten hjælpefladen eller bærematerialet med lederne er fleksibelt, medens den anden del er relativt stiv, således at den fleksible del kan trækkes af den stive del.

Fig. 2b. 4037-86

