

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 6012/89 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 6012/89 (51) Int. Cl. 5: H 05 K 1/11
(22) Indleveringsdag:.... 29 nov 1989 H 05 K 3/42
(24) Løbedag:..... 29 nov 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 31 maj 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 30 nov 1988 US 278115
(71) Ansøger: *Hughes Aircraft Company, 720 Hughes Terrace; Los Angeles;
California 90045-0066, US
(72) Opfinder: Peter J. *Savagian, 1707 Axenty Way; Redondo Beach; California
90278, US
Thomas E. *Fitzhugh, 1728 West 253 Street; Lomita; California
90717, US
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Høje Taastrup Boulevard 23,
2630, Taastrup

-
- (54) Multilagsprintkort med enkeltlagsgennemføringer
(57) Sammendrag

6012-89

Det øvre kort (12) i et multilagsprintkort (10) har en leder (48) på undersiden, der fører fra hovedgennemføringen (20) til en lille gennemføring (54). Den lille gennemføring er fyldt med harpiksmateriale, således at der er pletteret plant henover den med kobberlag (62) og loddelag (64). Når en overflademonteret chipbærer (66), befastiges er der ikke noget sted, hvor loddelaget (64) kan løbe hen for at udsulte forbindelsen, hvilket resulterer i en pålidelig loddebefæstigelse.

fortsættes

FIG. 2 6012-89

