

H 01 R 13/631

Ans.nr.: 2271/85

Int. ans.nr.: PCT/FR84/00203

Int. indleveringsdag: 18 sep 1984

Videreførelsesdag: 22 maj 1985

Indleveret: 22 maj 1985

Løbedag: 18 sep 1984

Alm. tilgængelig: 22 maj 1985

Prioritet: 23 sep 1983 FR 8315466

*ALAIN S.A.; Lyon, FR.

Opfinder: Alain *Biggio; FR, Jacques *Landrevie; FR.

Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor ApS

Apparat til automatisk hurtig etablering af elektriske forbindelser

SAMMENDRAG

2271-85

I et apparat til automatisk hurtig etablering af elektriske forbindelser mellem lederne i et kabel (14) og et datalager (3) er hver ledning forbundet med et teleskopisk ben (16). Når man trykker ned på en knap (25) på et dæksel (24) på en søger eller et forbindelsesorgan (15), gennemtrænger benene (16) en beskyttende hinde (10) og etablerer kontakt med en modtagerflade (5). Tænderne i to indbyrdes samvirkende tandkranse (12, 28) bevirker en sådan indbyrdes vinkelpositionering, at intet ben (16) kommer i berøring med et isolerende skilleorgan på modtagerfladen (5). Et ikke vist elektronisk udstyr, der er forbundet med kablet (14), afføler først hvert bens (16) vinkelposition i forhold til ledende sektorer i den ledende modtagerflade (5), hvorefter det elektroniske udstyr - eventuelt efter en ombytning af ledningerne - etablerer den ønskede forbindelse.

Apparatet kan anvendes til etablering af kortvarige elektriske forbindelser med henblik på indlæsning i og udlæsning

fra et datalager (3) på en bevægelig genstand. En kapsel (2), der indeholder datalageret (3), kan f.eks. være fastgjort til øret på et husdyr, og apparatet kan i så fald anvendes til ind- og udlæsning af data vedrørende det pågældende dyr.

2271-85

