

G 01 S

Ans.nr.: 5579/82

Indleveret: 16 dec 1982

Løbedag: 16 dec 1982

Alm. tilgængelig: 19 jun 1983

Prioritet: 18 dec 1981 FR 8123728

\*THOMSON-CSF; Paris, FR.

Opfinder: Michel \*Collomby; FR.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Modtager for mindst to radionavigationssystemer

SAMMENDRAG

5579-82

Et modtagerapparat omfatter et antal modtagerfiltre (11,12) svarende til antallet af radionavigationssystemer, og omfatter en omskifter (14) til at omskifte disse filtre, et automatisk styret forstærkerkredsløb (2), samt et digitalt eksempleringskredsløb (3), som modtager aktiverende eksempleringsimpulser, og som frembringer signaler til en mikroprocessor (4). Denne mikroprocessor er indrettet til at beregne positioner på basis af radionavigationssystemerne, og indrettet til at frembringe en sekventiel omskiftning af omskifteren (14), samt indrettet til at ændre tidsbasens delingsforhold og til at frembringe aktiverende eksempleringsimpulser således, at en tidsfordelt multipleksning af radionavigationssystemets modtagelse frembringes.

FIG\_1

