

H 04 R 25

Ans.nr.: 0368/86

Indleveret: 24 jan 1986

Løbedag: 24 jan 1986

Alm. tilgængelig: 26 jul 1986

Prioritet: 25 jan 1985 JP 12305/85

14 feb 1985 JP 26732/85

*RION KABUSHIKI KAISHA; Tokyo, JP.

Opfinder: Kiyoharu *Hori; JP, Takuo *Yamamoto; JP, Tetsuyoshi *Hara; JP.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Høreapparat

S A M M E N D R A G

368-86

Der angives et høreapparat med en komparator eller komparatorer (3, 11A, 11B, 24, 25), som sammenligner lydsignaler, der frembringes ved hjælp af en første transducer (1), med én eller flere referencespændinger som klipniveau(er), der frembringes udfra en standardspænding, og som afgiver tidsserie-firkantbølger med frekvensinformation om amplitudeforholdene mellem lyd-signalerne og klipniveauet (-niveauerne).

Tidsserie-firkantbølgerne afgives som mekaniske vibrationer, hvilke bølger let indstiller niveauet for hørehæmmede med et smalt dynamisk område.

Der kan anvendes komparatorer for både positive og negative sider (11A, 11B), og de kan deles i flere dele (24a-24n, 25a-25n) med henblik på at have forståeligheden og informationsindholdet.

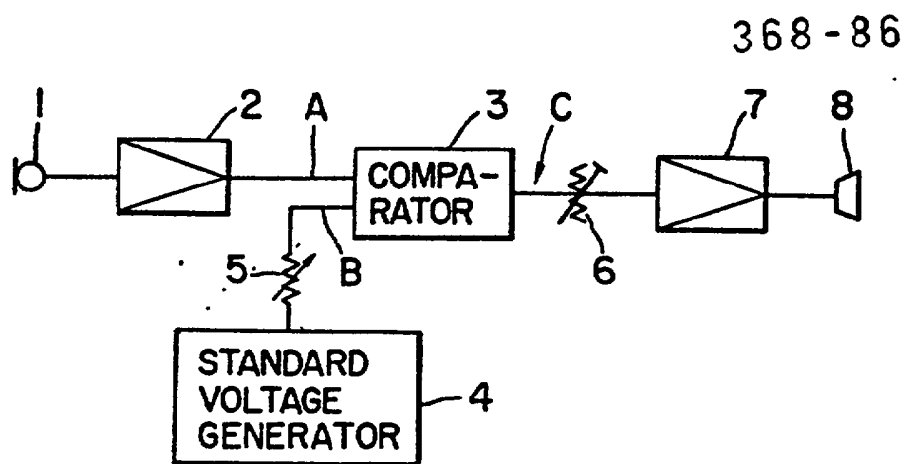


FIG. 1