

Title (en)

Loudspeaker with bayonet fixing.

Title (de)

Lautsprecher mit Bajonettverschluss.

Title (fr)

Haut-parleur avec emboîtement à baionnette.

Publication

**EP 0400597 A2 19901205 (DE)**

Application

**EP 90110239 A 19900530**

Priority

DE 3918053 A 19890602

Abstract (en)

A loudspeaker (10) with bayonet fixing noses (17) also exhibits, apart from the features known from conventional speakers of this type, projections 19 which are constructed in such a manner that they cover insertion slots (15) on the holding device (11) when the speaker is assembled. Due to the projections, so-called acoustic shorts are avoided in the case of open loudspeakers. This considerably improves the acoustic characteristics.  
<IMAGE>

Abstract (de)

Ein Lautsprecher (10) mit Bajonettverschlußnasen (17) weist außer den von herkömmlichen derartigen Lautsprechern her bekannten Merkmalen noch Vorsprünge 19 auf, die so ausgebildet sind, daß sie in montiertem Zustand des Lautsprechers Einführschlitze (15) an der Haltevorrichtung (11) abdecken. Durch die Vorsprünge werden bei offenen Lautsprechern sogenannte akustische Kurzschlüsse vermieden. Das akustische Verhalten ist dadurch erheblich verbessert.

IPC 1-7

**H04R 1/02**

IPC 8 full level

**H04R 1/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H04R 1/025** (2013.01)

Cited by

KR100495763B1; FR2908710A1; CN113242497A; EP0888030A3; US2012042484A1; US8272804B2; FR2980442A1; DE19926603C1; CN110945323A; EP3660465A4

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0400597 A2 19901205; EP 0400597 A3 19920102; EP 0400597 B1 19940727;** AT E109328 T1 19940815; DE 3918053 A1 19901206; DE 59006560 D1 19940901; ES 2060865 T3 19941201

DOCDB simple family (application)

**EP 90110239 A 19900530;** AT 90110239 T 19900530; DE 3918053 A 19890602; DE 59006560 T 19900530; ES 90110239 T 19900530