

Title (en)
Loudspeaker.

Title (de)
Lautsprecher.

Title (fr)
Haut-parleur.

Publication
EP 0270981 A2 19880615 (DE)

Application
EP 87117747 A 19871201

Priority
DE 3641760 A 19861206

Abstract (en)
For a loudspeaker system with a diaphragm 1 and a voicecoil carrier 5, diaphragm 1 and voicecoil carrier 5 are connected by an elastic part 3. The elastic part 3 is dimensioned in such a manner that the loudspeaker acts as low-pass filter. <IMAGE>

Abstract (de)
Für ein Lautsprechersystem mit einer Membran 1 und einem Schwingspulenträger 5 sind Membran 1 und Schwingspulenträger 5 durch ein federndes Teil 3 verbunden. Das federnde Teil 3 ist so bemessen, daß der Lautsprecher als Tiefpaß wirkt.

IPC 1-7
H04R 7/16; **H04R 9/06**

IPC 8 full level
H04R 1/22 (2006.01); **H04R 7/12** (2006.01); **H04R 7/16** (2006.01); **H04R 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP KR)
H04R 7/16 (2013.01 - EP); **H04R 9/04** (2013.01 - KR); **H04R 9/045** (2013.01 - EP)

Cited by
EP0642291A3; EP0778721A3; GB2516936A; DE4419249A1; EP0685980A3; US5581624A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0270981 A2 19880615; **EP 0270981 A3 19900516**; DE 3641760 A1 19880616; JP S63156500 A 19880629; KR 880008684 A 19880831; KR 910001433 B1 19910305

DOCDB simple family (application)
EP 87117747 A 19871201; DE 3641760 A 19861206; JP 30607987 A 19871204; KR 870013866 A 19871205