

Title (en)

Hearing aid with connecting piece attached to case frame

Title (de)

Hörgerät mit am Gehäuserahmen befestigtem Anschlussstück

Title (fr)

Appareil auditif doté d'un élément de raccordement fixé sur le cadre du boîtier

Publication

**EP 2003930 A2 20081217 (DE)**

Application

**EP 08103979 A 20080515**

Priority

DE 102007025936 A 20070604

Abstract (en)

The device has a connecting piece (10) for connecting a sound outlet of a receiver to a sound channel of a wearing hook. The connecting piece directly fastens to a housing frame. The housing frame in which the receiver and the wearing hook are fastened. The connecting piece is made of metal or ceramic. The housing frame includes two housing halves (30, 31) held together by the connecting piece. A recess (32) is formed within the two halves in order to fit the connecting piece in a form-fit fashion into the recess.

Abstract (de)

Es soll ein Hörgerät bereitgestellt werden, das einfach zu montieren und an dem ein Tragehaken stabil befestigbar ist. Es wird daher ein Hörgerät zum Tragen hinter dem Ohr vorgeschlagen mit einem Hörer, der einen Schallauslass aufweist, einem Tragehaken, der einen Schallkanal aufweist, einem Anschlussstück (10) zum Verbinden des Schallauslasses des Hörers mit dem Schallkanal des Tragehakens und einem Gehäuserahmen (30, 31), in dem der Hörer und an dem der Tragehaken befestigt ist. Das Anschlussstück (10) besteht größtenteils aus Metall oder Keramik und ist direkt an dem Gehäuserahmen (30, 31) befestigt.

IPC 8 full level

**H04R 25/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H04R 25/607** (2019.04 - EP US); **H04R 2225/0213** (2019.04 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 10333293 A1 20050303 - SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]
- DE 4327634 C1 19940630 - SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]
- DE 102006029819 A1 20080103 - SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]

Cited by

EP3182730A1; US10070234B2; US10412513B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2003930 A2 20081217**; **EP 2003930 A3 20150114**; **EP 2003930 B1 20170719**; DE 102007025936 A1 20081224;  
DE 102007025936 B4 20100121; DK 2003930 T3 20171106; US 2008298619 A1 20081204; US 8121328 B2 20120221

DOCDB simple family (application)

**EP 08103979 A 20080515**; DE 102007025936 A 20070604; DK 08103979 T 20080515; US 15659308 A 20080602