

Title (en)

Hearing device with threaded closing device

Title (de)

Hörvorrichtung mit angeschraubter Verschlusseinrichtung

Title (fr)

Dispositif auditif avec dispositif de fermeture fileté

Publication

**EP 1858294 A2 20071121 (DE)**

Application

**EP 07106684 A 20070423**

Priority

DE 102006023722 A 20060519

Abstract (en)

The hearing aid has a closure device for closing an opening (2) of a housing (1) from outside in a detachable manner, where the closure device is formed as a part of an electronic module. The housing has a stalagmite projection (8) that is formed at an inner wall of the housing. The projection exhibits a borehole along its longitudinal axis such that a screw (6) is fastened to the inner wall of the housing by the projection. A replaceable seal is provided between the closure device and the opening.

Abstract (de)

Ein Modul (3) soll einfach an das Gehäuse (1) einer Hörvorrichtung insbesondere eines Hörgerätes angebaut werden können. Hierzu ist ein stalagmitenartiger Vorsprung (8) an die Innenwand des Gehäuses (1) angeformt, der eine Bohrung entlang seiner Längsachse aufweist. Eine Schraube (6) wird durch eine Bohrung (7) in dem Modul (3) hindurchgesteckt und in die Bohrung des Vorsprungs (8) eingeschraubt, so dass das Modul (3) bzw. der Verschluss der Öffnung (2) durch die Schraube (6) auf die Öffnung gedrückt wird.

IPC 8 full level

**H04R 25/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H04R 25/609** (2019.04 - EP US); **H04R 25/65** (2013.01 - EP US); **H04R 25/658** (2013.01 - EP US); **H04R 2225/77** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**EP 1858294 A2 20071121**; **EP 1858294 A3 20100811**; DE 102006023722 A1 20071122; US 2007269070 A1 20071122

DOCDB simple family (application)

**EP 07106684 A 20070423**; DE 102006023722 A 20060519; US 80414407 A 20070517