

Title (en)

Hearing aid system with retainer for an operating element

Title (de)

Hörgerätesystem mit Aufnahme für ein Bedienelement

Title (fr)

Système d'appareil auditif doté d'une réception d'un élément de commande

Publication

EP 1883275 A2 20080130 (DE)

Application

EP 07112959 A 20070723

Priority

DE 102006035090 A 20060728

Abstract (en)

The system has a housing with a housing unit (1'), including a holder (3) for control units (5) such as rotary switch and key switch, where the holder is designed as cylindrical shaped bore holes or openings. The holder is designed such that movable parts of the control units are attached directly in the holder by a force- or form fit connection. The housing unit is provided as a face plate, which is accessible from an outer side when an In-the-ear-hearing device is carried. A conductive path is arranged at the housing unit for functional action with the control unit. An independent claim is also included for a method of manufacturing a hearing aid system.

Abstract (de)

Um eine vereinfachte Herstellung eines Hörgerätesystems zu ermöglichen, umfasst das erfindungsgemäße Hörgerätesystem ein Gehäuse mit einem Gehäuseelement, welches eine Aufnahme für ein Bedienelement aufweist, wobei die Aufnahme derart ausgebildet ist, dass ein beweglicher Teil des Bedienelements unmittelbar in der Aufnahme anbringbar ist, ohne dass ein weiteres Gehäuse, welches das Bedienelement oder die Bedienelement-Teile umschließt, vorgesehen werden muss.

IPC 8 full level

H04R 25/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

H01H 13/04 (2013.01 - EP US); **H01H 19/04** (2013.01 - EP US); **H04R 25/65** (2013.01 - EP US); **H04R 25/658** (2013.01 - EP US); **H01H 1/403** (2013.01 - EP US); **H01H 9/02** (2013.01 - EP US); **H01H 2019/008** (2013.01 - EP US); **H01H 2300/004** (2013.01 - EP US); **H04R 25/603** (2019.04 - 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 1883275 A2 20080130; **EP 1883275 A3 20110406**; DE 102006035090 A1 20080131; US 2008025540 A1 20080131

DOCDB simple family (application)

EP 07112959 A 20070723; DE 102006035090 A 20060728; US 88169507 A 20070727