

Title (en)

Switching device and method for switching a hearing aid

Title (de)

Schalteranordnung und Verfahren zum Umschalten eines Hörgeräts

Title (fr)

Dispositif et procédé de commutation pour commuter un appareil auditif

Publication

**EP 2023666 A2 20090211 (DE)**

Application

**EP 08104714 A 20080711**

Priority

DE 102007037025 A 20070806

Abstract (en)

The switching arrangement comprises a socket cover (2) which covers a socket connector (4). The socket connector and the socket cover are arranged in such a manner that an electrical switching contact is produced by pressure on the socket connector. A contact element is also produced with a rear ear part. An independent claim is included for switching a hearing aid.

Abstract (de)

Schalteranordnung für Hörgeräte, die eine durch eine Buchsenabdeckung (2) abdeckbare Steckerbuchse (4) umfasst. Die Steckerbuchse (4) und die Buchsenabdeckung (2) sind derart angeordnet und ausgestaltet, dass durch Druck auf die die Steckerbuchse (4) abdeckende Buchsenabdeckung (2) ein elektrischer Schaltkontakt herstellbar ist. Außerdem wird ein Verfahren zur Programmumschaltung von Hörgeräten mit einem Hinter-dem-Ohr-Teil angegeben, bei dem mittels Steckerbuchse (4) des Hinter-dem-Ohr-Teils und ihrer Buchsenabdeckung (2) durch Druckeinwirkung ein elektrischer Schaltkontakt hergestellt wird. Dadurch kann Platz gespart werden.

IPC 8 full level

**H04R 25/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H04R 25/65** (2013.01 - EP US); **H04R 25/556** (2013.01 - EP US); **H04R 25/603** (2019.04 - EP US); **H04R 2225/61** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 102005037897 B3 20070412 - SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]

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 2023666 A2 20090211**; **EP 2023666 A3 20140716**; DE 102007037025 A1 20090226; DE 102007037025 B4 20110922; US 2009042426 A1 20090212; US 8135154 B2 20120313

DOCDB simple family (application)

**EP 08104714 A 20080711**; DE 102007037025 A 20070806; US 22166308 A 20080805