

Title (en)

Electrical hearing aid, particularly behind the ear hearing equipment.

Title (de)

Elektrisches Hörhilfegerät, insbesondere Hinter-dem-Ohr-Hörgerät.

Title (fr)

Appareil d'aide auditive, en particulier appareil auditif à porter derrière l'oreille.

Publication

EP 0388501 A1 19900926 (DE)

Application

EP 89105280 A 19890323

Priority

- EP 89105280 A 19890323
- DE 8915609 U 19890323

Abstract (en)

In a hearing aid with a casing, a swing-out battery holder, battery spring contacts and an on/off switch, it is proposed for further improvement that a switch (9) be allocated to the battery holder (4), which in one position switches on the hearing aid and locks the battery holder to prevent it from opening and in a second position switches off the hearing aid and releases the battery holder so that it can open. This also prevents in particular the accidental opening of the battery holder and the risk of the battery being lost. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Hörhilfegerät mit Gehäuse, ausschwenkbarer Batterielade, Batteriefederkontakten und einem Ein-Aus-Schalter wird zur weiteren Verbesserung vorgeschlagen, daß der Batterielade (4) ein Schalter (9) zugeordnet ist, der in seiner einen Stellung das Hörhilfegerät einschaltet und die Batterielade gegen Öffnen verriegelt und in einer zweiten Stellung das Hörhilfegerät abschaltet und die Batterielade zum Öffnen freigibt. Damit wird insbesondere auch ein unbeabsichtigtes Öffnen der Batterielade und die Gefahr des Verlierens der Batterie vermieden.

IPC 1-7

H04R 25/00

IPC 8 full level

H04R 25/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

H04R 25/602 (2013.01 - EP US); **H01H 2300/004** (2013.01 - EP); **H04R 25/603** (2019.04 - EP US); **H04R 2225/021** (2013.01 - EP US); **H04R 2225/61** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] DE 1161599 B 19640123 - WENDTON WERNER WENDT K G
- [X] US 3138491 A 19640623 - RUBIO ALFRED M, et al
- [AD] DE 2219970 A1 19731108 - SIEMENS AG
- [AD] US 3475566 A 19691028 - BAUER EGON
- [AD] DE 2503253 A1 19760729 - BOSCH GMBH ROBERT

Cited by

US8199951B2; EP2852182A1; CN109314830A; EP2713630A1; US2010260368A1; US6658125B1; WO2007001234A1; WO2007001235A1; WO0021336A3; US8270646B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0388501 A1 19900926

DOCDB simple family (application)

EP 89105280 A 19890323