

Title (en)
Watch-case.

Title (de)
Kleinuhrgehäuse.

Title (fr)
Boîtier de montre.

Publication
EP 0366613 A1 19900502 (DE)

Application
EP 89810799 A 19891024

Priority
CH 401288 A 19881027

Abstract (en)
The watch case has a case shell (1) consisting of plastic, the upper side of which is enclosed by a watch glass (4), a case cover (6) surrounding the case shell (1) and a glass collar (10) which secures the watch glass (4). The watch glass (4) provided with an edge (5) pointing downwards is seated within an upper annular flange (3) of the case shell (1). The case cover (6) consisting of metal rests with an inwardly projecting edge (9) on an outer annular shoulder (1b) of the case shell (1) and is clamped by the glass collar (10) pressed onto the upper annular flange (3) of the case shell (1) and thus secured to the case shell (1). <IMAGE>

Abstract (de)
Das Kleinuhrgehäuse hat eine aus Kunststoff bestehende Gehäuseschale (1), deren Oberseite durch ein Uhrglas (4) verschlossen ist, eine die Gehäuseschale (1) umgebende Gehäusekappe (6) und einen das Uhrglas (4) haltender Glasreif (10). Das mit einem nach unten weisenden Rand (5) versehene Uhrglas (4) sitzt innerhalb eines oberen Ringflanschs (3) der Gehäuseschale (1). Die aus Metall bestehende Gehäusekappe (6) liegt mit einem nach innen vorspringenden Rand (9) auf einer äusseren Ringschulter (1b) der Gehäuseschale (1) auf und wird durch den auf den oberen Ringflansch (3) der Gehäuseschale (1) aufgedrückten Glasreif (10) eingeklemmt und so an der Gehäuseschale (1) befestigt.

IPC 1-7
G04B 37/22; **G04B 39/00**

IPC 8 full level
G04B 37/22 (2006.01); **G04B 39/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
G04B 37/226 (2013.01); **G04B 39/025** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] CH 7330 A 18940228 - GRUENDEL WILHELM [DE], et al
• [Y] DE 2753447 A1 19780601 - CITIZEN WATCH CO LTD
• [A] CH 15296 A 18980515 - SCHINDLER ROBERT [CH]
• [A] EP 0051562 A1 19820512 - WEICK HEINZ HERMANN [CH]
• [AP] EP 0334182 A1 19890927 - EBAUCHESFABRIK ETA AG [CH]

Designated contracting state (EPC)
CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0366613 A1 19900502

DOCDB simple family (application)
EP 89810799 A 19891024