

Title (en)
Clock

Title (de)
Uhr

Title (fr)
Horloge

Publication
EP 2328045 A1 20110601 (DE)

Application
EP 10015047 A 20101126

Priority
DE 202009016242 U 20091127

Abstract (en)
The clock (1) has a housing (2) that comprises an interior space (20) in which a dial plate (4) and a clock unit (3) are arranged. The clock unit is connected with the dial plate, and the interior space is closed by a housing cover (27). The dial plate lies in a system position at the housing. A fastening unit (24) stays in engagement with the housing and separately formed at the housing cover. The fastening unit fixes the dial plate opposite to the housing in the system position and is rotated from a detached position into an attached position.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Uhr mit einem Gehäuse, das einen Innenraum aufweist, in welchem ein Zifferblatt, sowie ein damit verbundenes Uhrwerk anordbar sind, und der mittels eines Gehäusedeckels verschließbar ist, wobei das Zifferblatt in einer Anlagestellung an dem Gehäuse anliegt. Um trotz eines einfachen Aufbaus die Befestigung des Zifferblattes und des Uhrwerkes innerhalb des Uhrgehäuses zu verbessern, sowie eine einfache und sichere Montage zu ermöglichen, ist ein zu dem Gehäusedeckel separat ausgebildetes, mit dem Gehäuse in Eingriff stehendes Befestigungsmittel vorgesehen, welches in der Anlagestellung des Zifferblattes gegenüber dem Gehäuse festliegt.

IPC 8 full level
G04B 37/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
G04B 37/081 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102005043085 B4 20071108 - HELLMANN CARSTEN [DE]

Citation (search report)
• [X] EP 1970779 A1 20080917 - RICHEMONT INT SA [CH]
• [X] EP 0400449 A1 19901205 - EBAUCHESFABRIK ETA AG [CH]
• [X] EP 0430113 A1 19910605 - TISSOT SA [CH]
• [X] CH 224252 A 19421115 - BOITES LA CENTRALE FAB DE [CH]
• [X] DE 102005043085 A1 20070301 - HELLMANN CARSTEN [DE]
• [A] DE 1214161 B 19660407 - PIQUEREZ SA ERVIN
• [A] CH 241709 A 19460331 - STEIMANN HANS [CH]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 202009016242 U1 20110407; EP 2328045 A1 20110601; EP 2328045 B1 20130116

DOCDB simple family (application)
DE 202009016242 U 20091127; EP 10015047 A 20101126