

Title (en)
TIMEPIECE COMPONENT PROVIDED WITH A COVER

Title (de)
UHRKOMPONENTE, DIE MIT EINER KAPPE AUSGESTATTET IST

Title (fr)
COMPOSANT HORLOGER ÉQUIPÉ D'UNE COIFFE

Publication
EP 3957206 A1 20220223 (FR)

Application
EP 20191466 A 20200818

Priority
EP 20191466 A 20200818

Abstract (en)
[origin: CN114073360A] A timepiece component, having a first part and a removable cap, which is able to adopt a fastening configuration in which the removable cap is fastened to the first part, and a free configuration in which the cap is separated from the first part. The first part comprises at least two latching members intended to cooperate with at least two corresponding assembly members of the cap in the fastening configuration. The cap or the first part is elastically deformable from a rest position to a deformed position which allows for positioning and removing for passing from the fastening configuration to the free configuration of the timepiece component and vice versa. The rest position allows stably maintain the fastening configuration of the timepiece component in which the at least two assembly members of the cap are in engagement with the at least two latching members of the first part.

Abstract (fr)
Composant horloger avec une première partie (13) et une coiffe (13c) amovible qui peut occuper une configuration de fixation dans laquelle la coiffe amovible est fixée sur la première partie et une configuration libre dans laquelle la coiffe est désolidarisée de la première partie. La première partie comprend au moins deux organes d'accrochage () destinés à une coopération avec au moins deux organes d'assemblage correspondants de la coiffe dans la configuration de fixation. La coiffe ou la première partie est élastiquement déformable depuis une position de repos vers une position déformée. La position déformée permet le positionnement et le retrait pour le passage de la configuration de fixation vers la configuration libre du composant horloger et inversement. La position de repos permet le maintien stable de la configuration de fixation du composant horloger dans laquelle les au moins deux organes d'assemblage de la coiffe sont en prise avec les au moins deux organes d'accrochage de la première partie.

IPC 8 full level
A44C 5/24 (2006.01)

CPC (source: CN EP US)
A44C 5/04 (2013.01 - US); **A44C 5/24** (2013.01 - CN EP); **G04B 45/0092** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
• [X] US 3609962 A 19711005 - RIETH KURT A
• [X] JP 2002191415 A 20020709 - CITIZEN WATCH CO LTD
• [A] GB 2132680 A 19840711 - CITIZEN WATCH CO LTD

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)
EP 3957206 A1 20220223; **EP 3957206 B1 20240424**; CN 114073360 A 20220222; JP 2022034543 A 20220303; US 11638467 B2 20230502; US 2022053891 A1 20220224

DOCDB simple family (application)
EP 20191466 A 20200818; CN 202110948489 A 20210818; JP 2021132624 A 20210817; US 202117401540 A 20210813