

Title (en)

Timepiece case with exterior element with improved attachment

Title (de)

Uhrgehäuse mit Ausstattung mit verbesserter Fixierung

Title (fr)

Boîte de pièce d'horlogerie comprenant un élément d'habillage à fixation améliorée

Publication

EP 2672331 A1 20131211 (FR)

Application

EP 12171070 A 20120606

Priority

EP 12171070 A 20120606

Abstract (en)

The part (20) has an exterior element (30) for securing the part on a securing area by an elastic securing unit (70). An aperture (26) opens onto the securing area at the elastic securing unit for enabling a user to act on and deform the elastic securing unit and to separate the exterior element from the part. The securing unit comprises a female part (72) and a male part (71), which includes two hooks, where one of the hooks is flexible and arranged on a face of the exterior element. The female part is arranged on the part.

Abstract (fr)

La présente invention concerne carrure (20, 200) de boîte de pièce d'horlogerie comprenant au moins un élément d'habillage (30), ledit élément d'habillage étant fixé à la carrure sur une zone de fixation par des moyens de fixation élastiques (70), caractérisée en ce que ladite carrure comprend en outre au moins une ouverture (26, 206) débouchant sur la zone de fixation au niveau desdits moyens de fixation élastique permettant à l'utilisateur d'agir sur lesdits moyens de fixation élastiques pour les déformer et désolidariser l'élément d'habillage (30) de ladite carrure.

IPC 8 full level

G04B 19/28 (2006.01); **G04B 37/00** (2006.01)

CPC (source: EP KR RU US)

G04B 19/28 (2013.01 - EP US); **G04B 19/283** (2013.01 - US); **G04B 19/286** (2013.01 - EP US); **G04B 37/00** (2013.01 - KR); **G04B 37/0008** (2013.01 - EP US); **G04C 3/04** (2013.01 - RU)

Citation (search report)

- [XAI] FR 2173897 A1 19731012 - FRESARD LEON SA [CH]
- [X] US 2008068935 A1 20080320 - HIRANUMA HARUKI [JP], et al

Cited by

EP4009118A1; EP3009895A1; EP3276432A1; WO2022118102A1; US9360843B2; US10088806B2

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 2672331 A1 20131211; **EP 2672331 B1 20171115**; CN 103472707 A 20131225; CN 103472707 B 20161228; JP 2013253974 A 20131219; JP 5519061 B2 20140611; KR 101459233 B1 20141107; KR 20130137092 A 20131216; RU 2013125943 A 20141210; RU 2624621 C2 20170704; US 2013329537 A1 20131212; US 8931949 B2 20150113

DOCDB simple family (application)

EP 12171070 A 20120606; CN 201310301332 A 20130606; JP 2013119481 A 20130606; KR 20130064674 A 20130605; RU 2013125943 A 20130605; US 201313908249 A 20130603