

Title (en)

System for connecting a bracelet to a watch case

Title (de)

Befestigungssystem eines Armbands an ein Armbanduhrgehäuse

Title (fr)

Système pour relier un bracelet à un boîtier de montre

Publication

EP 2720093 A1 20140416 (FR)

Application

EP 12188014 A 20121010

Priority

EP 12188014 A 20121010

Abstract (en)

The system has a watch case (18) which comprises a case band (20) and a back cover (26). A link comprises a hollow element (12) and an element (14) partly nesting in the hollow element. The hollow element is provided with a fastening unit (28) for fastening to the watch case. The element is provided with a fastening unit (30) for fastening to an adjacent bracelet link (16). The watch case is provided with a mechanical device arranged to pivot the hollow element so that the hollow element is pressed against the case band of the watch case.

Abstract (fr)

Système pour relier un bracelet à un boîtier de montre (18) au moyen d'un maillon (10), le boîtier de montre (18) comportant une carrure (20) et un fond (26), le maillon (10) comportant un premier élément creux (12) et un second élément (14) en partie imbriqué dans le premier élément creux (12), le premier élément creux (12) portant des premiers moyens de fixation (28) au boîtier de montre (18) et le second élément (14) portant des seconds moyens de fixation (30) à un maillon adjacent (16) du bracelet, caractérisé en ce que le boîtier de montre (18) comporte un dispositif mécanique agencé pour faire pivoter le premier élément creux (12) de façon que ce premier élément creux (12) vienne se plaquer contre la carrure (20) du boîtier de montre (18).

IPC 8 full level

G04B 37/14 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G04B 37/1486 (2013.01 - EP US); **Y10T 24/4782** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] FR 2713358 A1 19950609 - SCHICK HERVE [FR]
- [A] US 3581960 A 19710601 - OJIMA TSUNEO
- [A] EP 1287758 A1 20030305 - SWATCH GROUP MAN SERV AG [CH]
- [A] CH 703680 B1 20120315 - RICHEMONT INT SA [CH]
- [A] EP 2319349 A1 20110511 - RICHEMONT INT SA [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)

EP 2720093 A1 20140416; **EP 2720093 B1 20141210**; CN 103720141 A 20140416; CN 103720141 B 20150527; HK 1196757 A1 20141224; JP 2014076277 A 20140501; JP 5758959 B2 20150805; US 2014098649 A1 20140410; US 9004750 B2 20150414

DOCDB simple family (application)

EP 12188014 A 20121010; CN 201310469612 A 20131010; HK 14110238 A 20141014; JP 2013170978 A 20130821; US 201313940689 A 20130712