

Title (en)

Wrist watch with a strap hinged to the case.

Title (de)

Armbanduhr mit einem mittels eines Scharnieres an dem Gehäuse befestigten Band.

Title (fr)

Montre-bracelet dont le bracelet est attaché au boîtier de montre par une charnière.

Publication

EP 0098239 A1 19840111 (FR)

Application

EP 83810210 A 19830517

Priority

CH 362082 A 19820611

Abstract (en)

[origin: US4561077A] A wrist watch has a bracelet connected to the watch casing by hinges. Each hinge comprises four lugs which are formed in one piece with the peripheral casing portion and rim portion of the casing, the lugs defining therebetween three spaces which are each occupied by one of three hinge elements provided at one end of the adjacent bracelet half. The casing is made of plastics material. A metal pivot pin extends through holes formed in the elements.

Abstract (fr)

Montre-bracelet dont le bracelet est relié au boîtier de montre par des charnières. Chaque charnière (5) comprend quatre éléments (6) venus d'une seule pièce avec la carrure-lunette du boîtier (1), ces éléments (6) délimitant entre eux trois espacements (9) occupés chacun par l'un de trois éléments de charnière (8) prévus à une extrémité du demi-bracelet (2) adjacent. Le boîtier (1) est réalisé en matière plastique. Un axe d'articulation métallique (11) traverse des trous (7 et 10) ménagés dans les éléments (6 et 8 respectivement).

IPC 1-7

G04B 37/16; **G04B 37/22**

IPC 8 full level

A44C 5/14 (2006.01); **G04B 37/14** (2006.01); **G04B 37/16** (2006.01); **G04B 37/22** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A44C 5/14 (2013.01 - EP US); **G04B 37/1486** (2013.01 - EP US); **G04B 37/225** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] CH 545504 A 19740131
- [A] US 4307824 A 19811229 - MALAMOUD JEAN G
- [AD] CH 405170 A 19650915 - OMEGA BRANDT & FRERES SA LOUIS [CH]
- [A] FR 2302557 A1 19760924 - SOPRODIF SA [FR]
- [A] FR 1578023 A 19690814
- [AD] FR 2251291 A1 19750613 - CLAUDE GEORGES [CH]
- [A] FR 2050514 A1 19710402 - SAKATA WATCH CO LTD [JP]

Cited by

EP2502514A3; EP0347405A3; AT395805B; FR2561795A1; US4727524A

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0098239 A1 19840111; **EP 0098239 B1 19870114**; CH 647917G A3 19850228; DE 3369208 D1 19870219; DE 98239 T1 19860612; HK 47687 A 19870626; JP S592704 A 19840109; JP S6341564 B2 19880817; SG 1690 G 19900817; US 4561077 A 19851224; US 4624581 A 19861125

DOCDB simple family (application)

EP 83810210 A 19830517; CH 362082 A 19820611; DE 3369208 T 19830517; DE 83810210 T 19830517; HK 47687 A 19870618; JP 9964583 A 19830606; SG 1690 A 19900110; US 72298685 A 19850415; US 76912885 A 19850826