

Title (en)

Bar for fastening a watch band and watch provided with such a bar

Title (de)

Bandanschlusssteg zum Befestigen eines Armbandes und eine mit einem solchen Steg versehene Uhr

Title (fr)

Barrette de fixation d'un bracelet de montre et montre munie d'une telle barrette

Publication

EP 0862097 A1 19980902 (FR)

Application

EP 97103103 A 19970226

Priority

EP 97103103 A 19970226

Abstract (en)

A detachable bracelet (4) which secures a wristwatch case (2) is connected by means of a bar (6) which passes through orifices (12,14) in projections (8,10) of the case (2) and a channel at the end of the watchstrap (4). The bar (6) is tubular and at one end (24) has a wider cross section portion and shoulder (26) which houses a push button (36). The push button (36) is part of an operating element (32,34) which is spring loaded (30) and normally holds a rotatable catch (40) in a position which locks the bar (6) to the watchcase (2). When the pushbutton (36) is depressed against the action of the spring (30) the catch (40) becomes flush with the surface of the bar which may then be withdrawn.

Abstract (fr)

L'invention concerne une barrette (6) de fixation d'un bracelet (4) de montre destinée à être engagée à coulissement dans un passage (12, 14) d'une boîte de montre (2) et montée dans une des extrémités d'un bracelet (4). La barrette (6) comprend un corps longiligne (22) et étant caractérisée en ce qu'elle comprend un dispositif de verrouillage, ledit dispositif de verrouillage comprenant un verrou (28) soumis à l'action d'un organe élastique (30) et de moyens de commande (32, 36) du verrou (28) qui sont accessibles depuis une extrémité de la barrette (6), le verrou (28) étant agencé de manière à faire saillie transversalement au corps (22) hors du corps de la barrette (6), dans une première position (figure 1) dans laquelle les moyens de commande (32, 36) ne sont pas actionnés, et à se rétracter à l'intérieur du corps (22) dans une deuxième position (figure 2) lorsque les moyens de commande (32, 36) sont actionnés. <IMAGE>

IPC 1-7

G04B 37/16

IPC 8 full level

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

CPC (source: EP US)

G04B 37/1493 (2013.01 - EP US); **Y10T 24/42** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/4718** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/4782** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 1700992 A 19290205 - AUGENSTEIN KARL C
- [A] FR 81387 E 19630913 - BOUCHERON

Cited by

CH706443A1; US8790004B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0862097 A1 19980902; **EP 0862097 B1 20020605**; CN 1196910 A 19981028; DE 69713052 D1 20020711; JP H10234435 A 19980908; SG 66428 A1 19990720; US 5991978 A 19991130

DOCDB simple family (application)

EP 97103103 A 19970226; CN 98105414 A 19980224; DE 69713052 T 19970226; JP 3860598 A 19980220; SG 1998000181 A 19980123; US 3023498 A 19980225