

Title (en)  
Watch strap clasp

Title (de)  
Verschluss eines Uhrenarmbands

Title (fr)  
Fermoir pour bracelet de montre

Publication  
**EP 2601855 A1 20130612 (FR)**

Application  
**EP 11192832 A 20111209**

Priority  
EP 11192832 A 20111209

Abstract (en)  
The clasp (1) has a link (12) hinged by an end to a bracelet strand (10) and another end to another link (14). The latter link is hinged in turn to a cover (2) of the clasp. A folding system (4) is moved between a position, in which the links are superposed on each other inside the cover, and another position in which the links are unfolded. The former link is folded down on the latter link in the former position of the folding system. The former link includes two elastic locking points (22, 24) for fixing the former link in the cover of the clasp. The folding system is used for locking the clasp or adjusting length of a bracelet or belt.

Abstract (fr)  
Fermoir pour bracelet de montre comprenant un couvercle (2) relié d'un premier côté à un premier brin de bracelet (6) et d'un second côté à un second brin de bracelet (10) avec interposition d'un système déployant (4) entre le second brin de bracelet (10) et le couvercle (2) du fermoir (1), ce système déployant (4) comprenant un premier et un second maillons (12, 14), le premier maillon (12) étant articulé par une première extrémité sur le second brin de bracelet (10) et par une seconde extrémité sur le second maillon (14), le second maillon (14) étant lui-même articulé sur le couvercle (2) du fermoir (1), le système déployant (4) étant mobile entre une première position dans laquelle les premier et second maillons (12, 14) sont disposés de manière superposée dans le couvercle (2) du fermoir (1), et une seconde position dans laquelle les premier et second maillons (12, 14) sont déployés, ce fermoir (1) étant caractérisé en ce que, dans la première position du système déployant (4), le premier maillon (12) est maintenu replié sur le second maillon (14), le premier maillon (12) présentant à cet effet des premier et second points de verrouillage élastique (22, 24) pour son ancrage dans le couvercle (2) du fermoir (1).

IPC 8 full level  
**A44C 5/24** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A44B 11/12** (2013.01 - EP US); **A44C 5/24** (2013.01 - US); **A44C 5/246** (2013.01 - EP US); **A41F 9/00** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/2155** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/4782** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] EP 2361523 A1 20110831 - WINOX SA [CH]
- [A] EP 1790247 A1 20070530 - WERTHANOR SA [CH]
- [A] JP H0956422 A 19970304 - GLORY KK
- [A] WO 2007072108 A1 20070628 - EBERHARD & CO SA [CH], et al

Cited by  
CN112273810A; US10722006B2; US10588384B2

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 2601855 A1 20130612**; CN 103156340 A 20130619; CN 103156340 B 20150121; EP 2601857 A1 20130612; EP 2601857 B1 20150107; HK 1186359 A1 20140314; JP 2013121508 A 20130620; JP 5580390 B2 20140827; US 2013145586 A1 20130613; US 8739369 B2 20140603

DOCDB simple family (application)  
**EP 11192832 A 20111209**; CN 201210528014 A 20121210; EP 12194339 A 20121127; HK 13113957 A 20131216; JP 2012269029 A 20121210; US 201213693836 A 20121204