

Title (en)
Valuables box.

Title (de)
Wertbehälter.

Title (fr)
Cassette pour objets de valeur.

Publication
EP 0385206 A1 19900905 (DE)

Application
EP 90103085 A 19900217

Priority

- DE 3906808 A 19890301
- DE 3915068 A 19890509
- DE 3919269 A 19890613
- DE 3936084 A 19891030
- EP 89108117 A 19890505

Abstract (en)
A valuables box for safeguarding articles of value is provided, having an alarm device which is connected to at least one closely laid electrical current conductor (4) at least partially covering the housing walls, the closure also being connected via a lock and hinge region, and the alarm being triggered by the current conductor (4) being torn off in the event of any physical action. Incorporated in the closing region is a predetermined breaking point (5), on the associated locking element (7) of which is arranged a current conductor (4) which is torn off in the event of an attempt to break open the box. This results in a high trigger reliability and, at the same time, a cost-effective and simple solution without contacts, switches, sensors or the like. <IMAGE>

Abstract (de)
Es wird ein Wertbehälter zur Aufbewahrung von Wertgegenständen vorgeschlagen, mit einer Alarmvorrichtung die mit mindestens einem eng verlegten elektrischen Stromleiter (4) verbunden ist, der die Gehäusewände wenigstens teilweise abdeckt, wobei der Verschuß über einen schloß- und Scharnierbereich mit angeschlossen ist und wobei der Alarm dadurch ausgelöst wird, daß bei einer physischen Einwirkung der Stromleiter (4) abgerissen wird. Im Zuhaltbereich ist eine Sollbruchstelle (5) eingebaut, an deren zugeordnetem Verriegelungselement (7) ein Stromleiter (4) angeordnet ist, der bei einem Aufbruchversuch abgerissen wird. Dies führt zu einer hohen Auslösesicherheit bei einer kostengünstigen und einfachen Lösung ohne Kontakte, Schalter Sensoren oder dgl.

IPC 1-7
E05G 1/00

IPC 8 full level
A45C 13/24 (2006.01); **E05B 45/08** (2006.01); **E05G 1/00** (2006.01); **E05G 1/14** (2006.01); **G07F 9/06** (2006.01); **G08B 13/14** (2006.01); **E05B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A45C 13/24 (2013.01); **E05B 45/086** (2013.01); **E05G 1/14** (2013.01); **G07F 9/06** (2013.01); **G08B 13/126** (2013.01); **G08B 13/1454** (2013.01); **G08B 13/1463** (2013.01); **E05B 17/0054** (2013.01); **E05G 1/005** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0241322 A1 19871014 - BOUTROY MARC
- [A] FR 2454502 A1 19801114 - PIERRE IND
- [A] CH 351859 A 19610131 - FROIDEVAUX ABEL [CH], et al

Cited by
EP1130199A1; EP0964121A1; FR2868800A1; EP0831442A3; EP3225768A1; DE102008026598A1; WO9728335A1; WO2009106195A1; US10045807B2; EP2668355B1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0385206 A1 19900905; **EP 0385206 B1 19930317**; AT E87065 T1 19930415; DE 59001024 D1 19930422; DK 0385206 T3 19930712; ES 2039100 T3 19930816; GR 3007518 T3 19930831

DOCDB simple family (application)
EP 90103085 A 19900217; AT 90103085 T 19900217; DE 59001024 T 19900217; DK 90103085 T 19900217; ES 90103085 T 19900217; GR 930400700 T 19930331