

Title (en)  
Theft prevention device for bank note containers

Title (de)  
Diebstahlsicherung für Banknotenbehälter

Title (fr)  
Dispositif antivol pour coffre

Publication  
**EP 1331347 A1 20030730 (DE)**

Application  
**EP 03000477 A 20030111**

Priority  
DE 10202884 A 20020125

Abstract (en)  
The arrangement has destruction mechanisms in bank note cases that can be triggered in a controlled manner to make the notes unusable. The safe has an associated transmitter for transmitting a signal with a limited range and activated by opening the safe. Each bank note case (20) has a receiver (30) connected to a trigger device (38) that activates the destruction mechanism (34) if the level of the received signal falls below a threshold level.

Abstract (de)  
Bei einer Diebstahlssicherung für Banknotenkassetten (20), die in einen automatischen Kassentresor, einen Geldausgabe/Geldeingabeautomaten oder dergleichen einsetzbar sind, ist vorgesehen, daß die Banknotenkassetten (20) jeweils einen gezielt auslösbaren Zerstörungsmechanismus (34) enthalten, um die Banknoten unbrauchbar zu machen, daß dem Tresor ein Sender zugeordnet ist, der ein Signal mit begrenzter Reichweite abstrahlen kann und durch das Öffnen des Tresors aktivierbar ist, und daß jede Banknotenkassette (20) einen für den Empfang des Sendersignals bestimmten Empfänger (30) hat, der mit dem Auslöser (38) des Zerstörungsmechanismus (34) verbunden und derart ausgebildet ist, daß er ein den Auslöser (38) aktivierendes Signal abgibt, wenn der Pegel des empfangenen Sendersignals unter einen vorgegebenen Schwellwert sinkt. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05G 1/14**; **G08B 13/14**; **G08B 15/02**

IPC 8 full level  
**E05G 1/14** (2006.01); **G08B 13/14** (2006.01); **G08B 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05G 1/14** (2013.01); **G08B 13/1427** (2013.01); **G08B 15/02** (2013.01); **G08B 21/0213** (2013.01); **G08B 21/0247** (2013.01); **E05Y 2400/66** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] US 5952920 A 19990914 - BRADDICK KENNETH J [US]  
• [X] US 4604607 A 19860805 - SANDERFORD JR HUGH B [US], et al

Citation (third parties)  
Third party :  
ICI SECURITY SYSTEMS: "Operating instructions (system description, exchanging cassettes, etc)", SYSTEM DESCRIPTION FOR THE PROJECTED ORDER BY ROYAL BANK OF SCOTLAND, pages 7 PAGES, XP002991188

Cited by  
EP2000622A1; GB2487201A; GB2487201B; WO2005034051A1

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1331347 A1 20030730**; DE 10202884 A1 20030814; DE 10202884 B4 20050105

DOCDB simple family (application)  
**EP 03000477 A 20030111**; DE 10202884 A 20020125