

Title (en)

Safe, especially safe deposit box with electric remote control.

Title (de)

Safe, insbesondere Schliessfach mit elektrischer Fernbetätigung.

Title (fr)

Coffre-fort, notamment coffret à commande à distance électrique.

Publication

EP 0450399 A2 19911009 (DE)

Application

EP 91104305 A 19910320

Priority

AT 67190 A 19900322

Abstract (en)

The invention describes a safe, especially a safe deposit box (2). This has a door element (14) which is arranged adjustably in a frame and in which is arranged a lock (16) possessing a main bolt (24) blockable mechanically via a key (22) and a blocking bolt (27) fixable, as required, via a remotely actuable drive (26). The bolts engage in orifices (28, 29) in the door frame, the orifice cross-sections of which are matched respectively to the cross-section of the main bolt (24) and of the blocking bolt (27). An electrically activatable and remotely actuatable drive (26) of a retention device is provided for the blocking bolt (27). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung beschreibt einen Safe, insbesondere Schließfach (2). Dieser weist ein in einem Rahmen verstellbar angeordnetes Türelement (14) auf, in welchem ein Schloß (16) mit einem über einen Schlüssel (22) mechanisch sperrbaren Hauptriegel (24) und einen über einen fernbetätigbaren Antrieb (26) bedarfsweise festlegbaren Sperriegel (27) angeordnet ist. Die Riegel greifen in Öffnungen (28,29) in einem Türrahmen ein, deren Öffnungsquerschnitt an den Querschnitt des Hauptriegels (24) und des Sperriegels (27) angepaßt sind. Für den Sperriegel (27) ist ein elektrisch beaufschlagbarer und fernbetätigbarer Antrieb (26) einer Arretiervorrichtung angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7

E05B 47/06

IPC 8 full level

E05B 17/22 (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01); **E05B 47/06** (2006.01); **E05G 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 17/22 (2013.01); **E05B 47/0046** (2013.01); **E05B 47/0696** (2013.01)

Cited by

CN103603556A; WO0077331A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0450399 A2 19911009; **EP 0450399 A3 19911227**; **EP 0450399 B1 19960131**; AT 398803 B 19950227; AT A67190 A 19940615; AT E133744 T1 19960215; AT E185396 T1 19991015; DE 59107325 D1 19960314; DE 59109160 D1 19991111; EP 0692594 A2 19960117; EP 0692594 A3 19960612; EP 0692594 B1 19991006; ES 2085365 T3 19960601

DOCDB simple family (application)

EP 91104305 A 19910320; AT 67190 A 19900322; AT 91104305 T 19910320; AT 95109345 T 19910320; DE 59107325 T 19910320; DE 59109160 T 19910320; EP 95109345 A 19910320; ES 91104305 T 19910320