

Title (en)
Safe, especially a safe deposit box

Title (de)
Safe, insbesondere Schliessfach

Title (fr)
Coffre-fort, notamment coffret

Publication
EP 0692594 A2 19960117 (DE)

Application
EP 95109345 A 19910320

Priority
AT 67190 A 19900322

Abstract (en)
The bank safety deposit box is secured via a door lock operated via a key with a mechanical main bolt (24) and a locking catch (27) operated via a remote-controlled drive. The main bolt (24) and the locking catch (27) fit in openings (29) in the door frame having a corresponding cross-section. The wall of the safe is armoured adjacent the locking catch (27) for protecting the remote operating drive which uses an electromagnet, energised to release the catch. <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; **E05B 17/22**; **E05G 1/04**

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)

Citation (applicant)
EP 0096400 A2 19831221 - KRIPPNER & KLETZMAIER ELEKTRO [AT]

Cited by
DE102019116541A1; CN102278036A

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB GR IT LI

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