

Title (en)

Key and/or handle operated antipanic hotel lock.

Title (de)

Durch einen Schlüssel und/oder durch einen Drücker betätigbares Antipanik-Hotelschloss.

Title (fr)

Serrure antipanique pour hotel, actionnée par clef et/ou poignée.

Publication

EP 0657606 A1 19950614 (DE)

Application

EP 94117735 A 19941110

Priority

DE 4340537 A 19931129

Abstract (en)

The invention relates to an anti-panic lock which can be operated by a key and/or by a handle, with a split follower (5, 6), change mechanism, tumbler, latch (4) and latch bolt, which is to be opened by means of an electrical or electronic device, if appropriate by means of a magnetic or chip card. A mechanical device ensures that the outer handle, when loaded in the locking direction of the lock, does not strike (block) lock furniture parts, but runs against a fixed stop (18), on which it cannot destroy, damage or wear anything which could impair the functioning of the lock. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein durch einen Schlüssel und/oder durch einen Drücker betätigbares Antipanik-Schloß, mit geteilter Nuß (5,6), Wechsel, Zuhaltung, Falle (4) und Fallenriegel, das mittels einer elektrischen bzw. elektronischen Einrichtung, ggf. durch eine Magnet- oder Chipkarte, zu öffnen ist. Durch eine mechanische Einrichtung wird sichergestellt, daß der äußere Drucker bei Belastung in Verriegelungsstellung des Schlosses nicht auf Schloßeingerichteteile trifft (blockiert), sondern gegen einen festen Anschlag (18) läuft, an dem er nichts zerstören, beschädigen oder abnutzen kann, was die Funktion des Schlosses beeinträchtigen könnte. <IMAGE>

IPC 1-7

E05B 47/06; **E05B 63/00**

IPC 8 full level

E05B 47/06 (2006.01); **E05B 15/00** (2006.01); **E05B 35/00** (2006.01); **E05B 45/00** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01); **E05B 59/00** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05B 63/04** (2006.01); **E05B 65/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 47/0043 (2013.01); **E05B 47/0688** (2013.01); **E05B 15/0093** (2013.01); **E05B 35/008** (2013.01); **E05B 45/00** (2013.01); **E05B 47/0004** (2013.01); **E05B 47/0006** (2013.01); **E05B 59/00** (2013.01); **E05B 63/0056** (2013.01); **E05B 63/04** (2013.01); **E05B 65/1086** (2013.01); **E05B 2047/0058** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] EP 0345372 A1 19891213 - LIN JUI CHANG [TW], et al
- [YA] DE 9114609 U1 19920206
- [A] DE 2622720 A1 19771124 - MATZANKE BRUNO
- [A] DE 3539173 A1 19870507 - BERGWEILER KARL
- [A] AU 600646 B3 19900702 - DANNY KO TUN WU

Cited by

EP2290180A3; GB2379243A; IT201800003346A1; CZ302132B6; CN105863383A; US6899361B2; FR2779169A1; WO0194726A1; WO03058013A1; WO2019171290A1; EP2290180B1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 4340537 A1 19950601; **DE 4340537 C2 19960509**; EP 0657606 A1 19950614

DOCDB simple family (application)

DE 4340537 A 19931129; EP 94117735 A 19941110