



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 1 936 075 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.06.2010 Patentblatt 2010/25

(51) Int Cl.:
E05B 35/08 (2006.01) **E05B 65/10 (2006.01)**
E05B 63/20 (2006.01) **E05B 47/00 (2006.01)**
E05B 17/22 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.06.2008 Patentblatt 2008/26

(21) Anmeldenummer: **07021274.1**

(22) Anmeldetag: **31.10.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **19.12.2006 DE 102006060450**

(71) Anmelder: **DORMA GmbH + Co. KG
58256 Ennepetal (DE)**

(72) Erfinder: **Speckamp, Hans-Rainer
58339 Breckerfeld (DE)**

(54) Selbstverriegelndes, elektromechanisches Panikschloss

(57) Die Erfindung betrifft ein selbstverriegelndes, elektromechanisches Panikschloss für eine Tür, mit einer federbelasteten, doppelschenkeligen Falle (4), einem in Längsrichtung eines Schlossgehäuses (1) verschiebbares Glied (8), das mit einem Riegel (3) zusammenwirkt, sowie einem federbelasteten Steuerelement (5), welches das Glied (8) bei in das Schlossgehäuse (1) eingezogenem Riegel (3) in einer arretierten Stellung festsetzt, und einer Nuss (9), die einen das Glied (8) betätigenden Mitnehmer (21) aufweist, und dass zur Betätigung des Gliedes (8) zwei unabhängige Schließzylinder (18, 19) vorhanden sind, oder die Betätigung des Gliedes (8) elektrisch steuerbar ist, und dass die Stellungen einzelner sicherheitsrelevanter Bauteile über Sensoren (20, 30, 31, 32) erfasst werden und zu Steuerzwecken an eine Steuereinheit weitergeleitet werden.

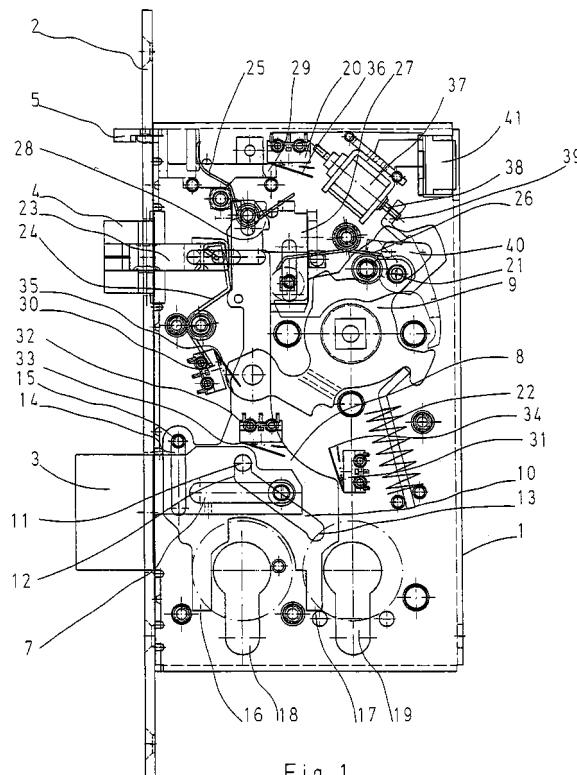


Fig.1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 02 1274

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 196 26 745 C1 (DORMA GMBH & CO KG) 16. Oktober 1997 (1997-10-16) * Spalte 3, Zeile 38 - Spalte 4, Zeile 61; Abbildungen 1-4 *	1-19	INV. E05B35/08 E05B65/10 E05B63/20 E05B47/00 E05B17/22
Y,D	----- DE 101 22 466 A1 (STEINBACH & VOLLMANN) 28. November 2002 (2002-11-28) * Absätze [0020] - [0032]; Abbildungen 2,3 *	1-13,16, 19	
A	----- DE 94 14 137 U1 (STEINBACH & VOLLMANN) 20. Oktober 1994 (1994-10-20) * Seite 2, Absatz 2; Abbildungen 1-8 * * Seite 4, Absatz 2 - Seite 5, Absatz 2 *	1-13	
Y	----- DE 195 34 609 A1 (FUSS FRITZ GMBH & CO) 15. Mai 1997 (1997-05-15) * Spalte 3, Zeile 3 - Spalte 5, Zeile 44; Abbildungen 1-4 *	1-19	
A	----- DE 43 44 314 A1 (FUSS FRITZ GMBH & CO) 29. Juni 1995 (1995-06-29) * Spalte 2, Zeilen 18-53; Abbildung 2 *	1,14,15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	----- DE 10 2004 040692 A1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]) 9. März 2006 (2006-03-09) * Absätze [0056] - [0058]; Abbildungen 3,4 *	16-18	E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
3	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 20. Mai 2010	Prüfer Cruyplant, Lieve
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 07 02 1274

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

20-05-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19626745	C1	16-10-1997	AT EP	253678 T 0816603 A2		15-11-2003 07-01-1998
DE 10122466	A1	28-11-2002		KEINE		
DE 9414137	U1	20-10-1994		KEINE		
DE 19534609	A1	15-05-1997		KEINE		
DE 4344314	A1	29-06-1995		KEINE		
DE 102004040692	A1	09-03-2006		KEINE		