

(19)



(11)

EP 1 936 075 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.06.2010 Patentblatt 2010/25

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.06.2008 Patentblatt 2008/26

(21) Anmeldenummer: **07021274.1**

(22) Anmeldetag: **31.10.2007**

(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)

(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

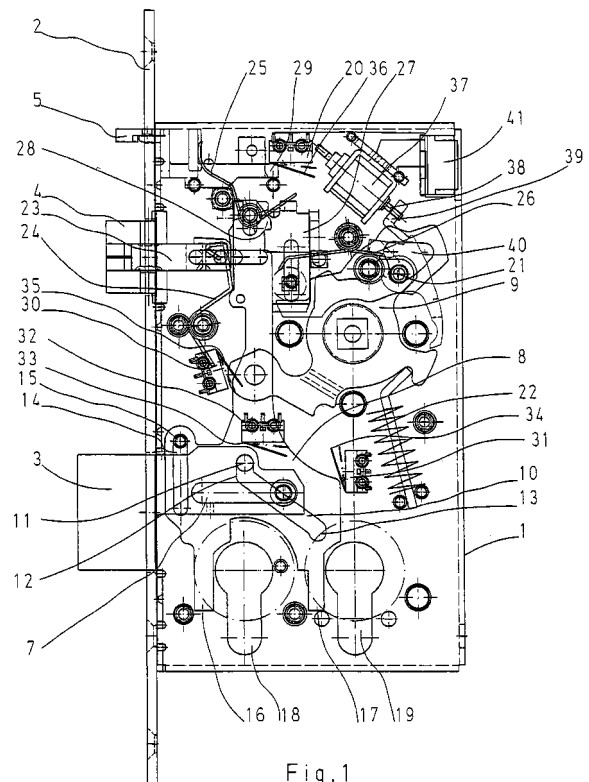
(71) Anmelder: **DORMA GmbH + Co. KG**
58256 Ennepetal (DE)

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

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

(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) verschiebbarem 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.



EP 1 936 075 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 07 02 1274

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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) E05B
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	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
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 Patentedokument, 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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**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 Patendokumente 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 Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19626745	C1	16-10-1997	AT 253678 T EP 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	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82