

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 942 128 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.02.2002 Patentblatt 2002/06

(51) Int Cl.⁷: E05B 45/06, G08B 13/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.09.1999 Patentblatt 1999/37

(21) Anmeldenummer: 98123685.4

(22) Anmeldetag: 11.12.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 12.03.1998 DE 19810623

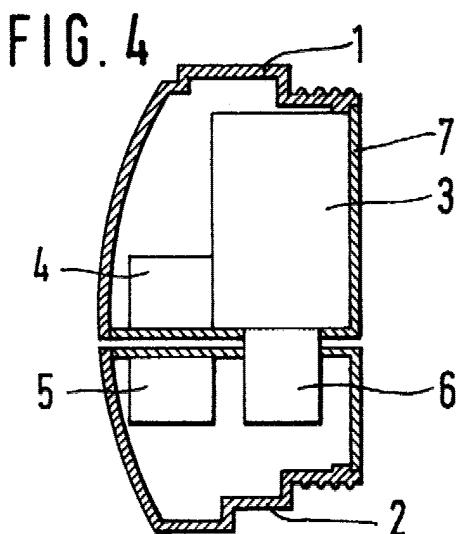
(71) Anmelder: ROBERT BOSCH GMBH
70442 Stuttgart (DE)

(72) Erfinder:
• Weissgerber, Wilhelm
82178 Puchheim (DE)
• Kwasny, Joachim
80995 München (DE)

(54) Einrichtung für eine Einbruchmeldeanlage

(57) Einrichtung für eine Einbruchmeldeanlage, zur Montage an einer Tür (15, 16, 17) und deren Zarge (8), zur Verwehrung des Zutritts nach dem Öffnen eines an Tür oder Zarge vorgesehenen Sperrschlusses, solange die Einbruchmeldeanlage nicht unscharf geschaltet ist. Zweck der Erfindung ist es, die Montage zu erleichtern.

Die Einrichtung setzt sich aus einer Aufputzeinheit (1) und einem Riegelstück (2) zusammen. Die Aufputzeinheit (1) enthält ein elektrisch betätigbares Blockierungselement (3) sowie einen magnetisch betätigbaren Schalter (4) eines Einbruchmelders. Die Aufputzeinheit weist eine Montagefläche (7) auf, die zur Montage auf eine Zarge (8) oder Tür (15, 16, 17) geeignet ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 12 3685

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
|---|--|------------------|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betritt Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| Y | EP 0 281 137 A (WINKHAUS AUGUST GMBH CO KG ;DOERRENHAUS FA WILHELM (DE)) 7. September 1988 (1988-09-07) * das ganze Dokument * --- | 1-3,5,6 | E05B45/06 G08B13/00 |
| Y | WO 94 05885 A (MARTIN JENS HERMAN) 17. März 1994 (1994-03-17) * Seite 6, Zeile 28 – Seite 7, Zeile 6; Abbildung 2 * | 1-3,5,6 | |
| A | WO 94 21877 A (FANKHAUSER PETER ;KNUESL ROGER (CH)) 29. September 1994 (1994-09-29) * Seite 2, Zeile 16 – Zeile 22; Abbildungen 1,2 * | 1 | |
| A | US 2 322 815 A (BOCK FRED H) 29. Juni 1943 (1943-06-29) * Abbildung 1 * | 1 | |
| A | EP 0 654 769 A (GRUNDIG EMV) 24. Mai 1995 (1995-05-24) * Spalte 3, Zeile 45 – Spalte 4, Zeile 38 * | 1,2,5 | RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6) E05B |
| A | DE 44 14 231 A (NAKURA WACH UND SICHERHEITSDIE) 26. Oktober 1995 (1995-10-26) * Spalte 4, Zeile 5 – Zeile 31 * | 1,2,5 | |
| A | DE 43 18 518 C (FUSS FRITZ GMBH & CO) 1. September 1994 (1994-09-01) * Spalte 2, Zeile 36 – Zeile 50; Abbildungen 1,2 * | 1,2,5 | |
| | | -/- | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | |
| DEN HAAG | 14. Dezember 2001 | Bitton, A | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | | | |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | | |
| Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie | E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist | | |
| A : technologischer Hintergrund | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument | | |
| O : nichtschriftliche Offenbarung | L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument | | |
| P : Zwischenliteratur | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | | |



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 12 3685

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| A | US 3 406 386 A (MADDISON HAWKINS PAUL) 15. Oktober 1968 (1968-10-15) * Spalte 4, Zeile 44 – Zeile 70; Abbildung 5 * | 3 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) |
| | | | |
| | | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | |
| DEN HAAG | 14. Dezember 2001 | Bitton, A | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | | 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 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 | |

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

EP 98 12 3685

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.

14-12-2001

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | | Datum der Veröffentlichung | | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|---|-------------------------------|----------------------------|---|--|
| EP 0281137 | A | 07-09-1988 | DE AT DE EP FI | 3707284 A1 89637 T 3881082 D1 0281137 A2 881017 A ,B, | 15-09-1988 15-06-1993 24-06-1993 07-09-1988 07-09-1988 |
| WO 9405885 | A | 17-03-1994 | AU WO | 4764893 A 9405885 A1 | 29-03-1994 17-03-1994 |
| WO 9421877 | A | 29-09-1994 | WO DE EP | 9421877 A1 59406875 D1 0642623 A1 | 29-09-1994 15-10-1998 15-03-1995 |
| US 2322815 | A | 29-06-1943 | KEINE | | |
| EP 0654769 | A | 24-05-1995 | DE AT DE EP | 4339318 C1 192253 T 59409305 D1 0654769 A1 | 04-05-1995 15-05-2000 31-05-2000 24-05-1995 |
| DE 4414231 | A | 26-10-1995 | DE AT EP ES | 4414231 A1 174653 T 0678638 A1 2129149 T3 | 26-10-1995 15-01-1999 25-10-1995 01-06-1999 |
| DE 4318518 | C | 01-09-1994 | DE AT DE EP | 4318518 C1 156557 T 59403607 D1 0627537 A1 | 01-09-1994 15-08-1997 11-09-1997 07-12-1994 |
| US 3406386 | A | 15-10-1968 | CH DE GB | 457180 A 1553557 A1 1081782 A | 31-05-1968 19-06-1969 31-08-1967 |