

(19)



(11)

EP 2 110 500 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.09.2014 Patentblatt 2014/39

(51) Int Cl.:
E05B 45/08 (2006.01) **E05C 9/18** (2006.01)
E05B 45/12 (2006.01) **E05C 9/06** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.10.2009 Patentblatt 2009/43

(21) Anmeldenummer: **09156405.4**

(22) Anmeldetag: **27.03.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(71) Anmelder: **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
48291 Telgte (DE)

(72) Erfinder:
• **Hövel, Walter**
48369, Saerbeck (DE)
• **Lukas, Torsten**
59269, Beckum (DE)
• **Rampelmann, Sven**
48165, Münster (DE)

(30) Priorität: **15.04.2008 DE 102008001194**

(54) Überwachungseinrichtung eines Treibstangenbeschlages eines Fensters

(57) Eine Überwachungseinrichtung (1) zur Erfassung der verriegelten Stellung eines Fensters hat eine Empfangseinheit (3) mit einem gegenüber einem Grundteil (9) verschiebblichen Empfangsteil (10). Das Empfangsteil (10) weist eine Antenne (14) zur Erfassung der Position einer Sendeeinheit (5) auf. Eine Rasterung mit

einer Reihe von Rastnasen (18) und einem federnden Rasthaken (19) hält die Position des Empfangsteils (10) gegenüber dem Grundteil (9). Die Überwachungseinrichtung (1) ist einfach aufgebaut und lässt sich einfach justieren.

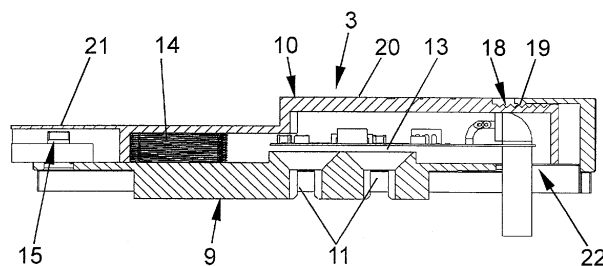


FIG 3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 09 15 6405

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	EP 1 801 328 A2 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 27. Juni 2007 (2007-06-27) * Absatz [0032] - Absatz [0038]; Abbildungen 1-7 *	1-12	INV. E05B45/08 E05C9/18
A	DE 203 15 850 U1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 11. Dezember 2003 (2003-12-11) * Absatz [0015] - Absatz [0016]; Abbildungen 1, 2 *	1-12	ADD. E05B45/12 E05C9/06
A	DE 100 59 582 A1 (ROTO FRANK AG [DE]) 13. Juni 2002 (2002-06-13) * Absatz [0040] - Absatz [0041]; Abbildung 1 *	1-12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B E05C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Berlin		Abschlußdatum der Recherche 14. August 2014	Prüfer Ekblom, Henrik
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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 09 15 6405

5

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

14-08-2014

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1801328 A2	27-06-2007	DE 102005000182 A1 EP 1801328 A2	21-06-2007 27-06-2007
DE 20315850 U1	11-12-2003	KEINE	
DE 10059582 A1	13-06-2002	KEINE	

15

20

25

30

35

40

45

50

EPO FORM P0461

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

55