



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.09.2009 Patentblatt 2009/36

(51) Int Cl.:
H01H 13/705 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.09.2008 Patentblatt 2008/36

(21) Anmeldenummer: **08003629.6**

(22) Anmeldetag: **28.02.2008**

(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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(30) Priorität: **02.03.2007 DE 102007010678**

(71) Anmelder: **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
88239 Wangen (DE)

(72) Erfinder:
• **Potthof, Erwin**
90552 Röthenbach (DE)
• **Wolf, Johann**
90768 Fürth (DE)
• **Simon, Jürgen**
91233 Neunkirchen am Sand (DE)

(74) Vertreter: **Diehl Patentabteilung**
c/o Diehl Stiftung & Co. KG
Stephanstrasse 49
90478 Nürnberg (DE)

(54) **Steuerung**

(57) Steuerung für Geräte mit einem Gehäuse und wenigstens einer Leiterplatte, wobei die Leiterplatte wenigstens einen Schalter aufweist, und wobei das Gehäuse wenigstens ein Mittel zur Übertragung einer Betätigung der Steuerung auf den Schalter der Leiterplatte aufweist und das Mittel zur Übertragung einer Betätigung bedienerseitig wenigstens einen Druckpunkt aufweist, der abseits der Betätigungsfluchtlinie des Schalter liegt.

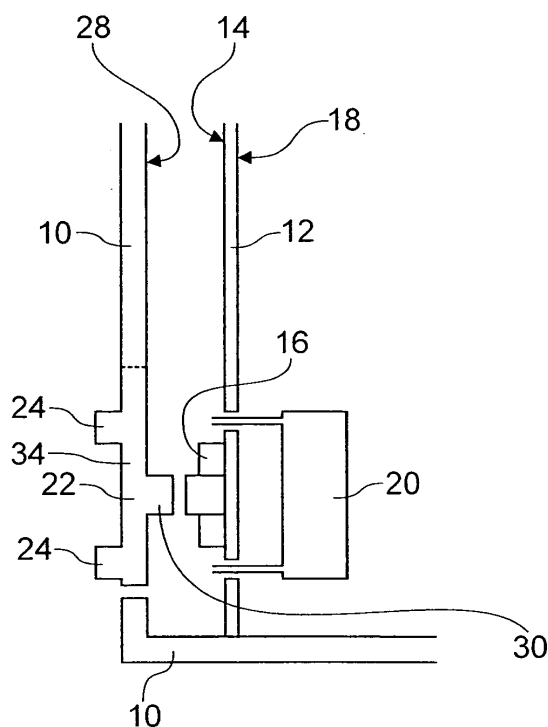


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 00 3629

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	JP 06 097672 A (KASAI KOGYO KK) 8. April 1994 (1994-04-08) * das ganze Dokument *	1,3,4, 11-15,18	INV. H01H13/705
X	WO 2007/023850 A (NIPPON ELECTRIC CO [JP]; OGATSU TOSHINOBU [JP]; SAIDA YOSHIHIDE [JP]) 1. März 2007 (2007-03-01) * das ganze Dokument *	1-14,16	
E	& EP 1 918 953 A (NIPPON ELECTRIC CO [JP]) 7. Mai 2008 (2008-05-07) * das ganze Dokument *	1-14,16	
X	EP 1 696 448 A (RES IN MOTION LTD [CA]) 30. August 2006 (2006-08-30) * das ganze Dokument *	1-9,11, 14,16,18	
A	US 2002/117386 A1 (CLEGG PAUL T [US] ET AL) 29. August 2002 (2002-08-29) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H01H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 28. Juli 2009	Prüfer Ramírez Fueyo, M
KATEGORIE DER GENANNTE 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			

5

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 00 3629

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.

28-07-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP 6097672 A	08-04-1994	KEINE	
WO 2007023850 A	01-03-2007	CN 101248502 A	20-08-2008
		EP 1918953 A1	07-05-2008
		US 2008296141 A1	04-12-2008
EP 1918953 A	07-05-2008	CN 101248502 A	20-08-2008
		WO 2007023850 A1	01-03-2007
		US 2008296141 A1	04-12-2008
EP 1696448 A	30-08-2006	AT 418788 T	15-01-2009
		CA 2537491 A1	23-08-2006
		CN 1862736 A	15-11-2006
		EP 2019402 A1	28-01-2009
		SG 125237 A1	29-09-2006
US 2002117386 A1	29-08-2002	WO 02069480 A2	06-09-2002
		US 2004163936 A1	26-08-2004
		US 2004074742 A1	22-04-2004

EPO FORM P0461

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