



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 544 124 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **92118755.5**

(51) Int. Cl. 5: **H01H 13/70**

(22) Anmeldetag: **02.11.92**

(30) Priorität: **26.11.91 DE 9114712 U**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.06.93 Patentblatt 93/22

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

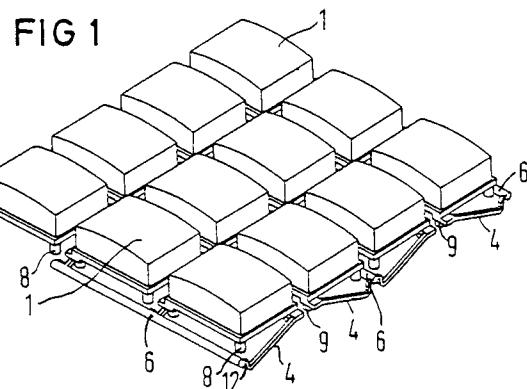
(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **20.10.93 Patentblatt 93/42**

(71) Anmelder: **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
Wittelsbacherplatz 2
D-80312 München(DE)

(72) Erfinder: **Bader, Harald, Dipl.-Ing.**
Pappelweg 6
W-8922 Peiting(DE)

(54) **Drucktastenfeld aus Kunststoff insbesondere für Kommunikationsendgeräte.**

(57) An den einzelnen Drucktasten sind schräg nach unten verlaufende Federarme angeformt. Die unteren Enden dieser Federarme sind über Verjüngungen mit Verbindungsstegen verbunden. Aufgrund der Verjüngungen kommt die Schwachstelle dieser Anordnung so zum Liegen, daß im Falle eines Bruches in eingebautem Zustand die Funktion der Einzeltasten aufrechterhalten bleibt.



EP 0 544 124 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 92 11 8755

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	GB-A-2 072 584 (ISEC) * Zusammenfassung; Abbildung 3 *	1	H01H13/70
A	---		
A	GB-A-2 087 154 (STANDARD TELEPHONES AND CABLES) * Zusammenfassung; Abbildung 5 *	1	
A	---		
A	DE-A-2 933 150 (LICENTIA) * Abbildung 1 *	1	
D,A	---		
D,A	GB-A-2 054 270 (CITIZEN WATCH) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1	
P,X	---		
P,X	DE-U-9 114 712 (SIEMENS) * das ganze Dokument *	1-4	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H01H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	25 AUGUST 1993	JANSSENS DE VROOM P	
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 andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		