



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 0 943 981 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.08.2002 Patentblatt 2002/34

(51) Int Cl.7: **G06F 3/02, H01H 13/70**

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.09.1999 Patentblatt 1999/38

(21) Anmeldenummer: **99104423.1**

(22) Anmeldetag: **05.03.1999**

(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

(72) Erfinder:
• **Schaadt, Dieter B.**
32429 Minden (DE)
• **Diekröger, Uwe**
32469 Petershagen (DE)

(30) Priorität: **18.03.1998 DE 19811728**

(74) Vertreter: **Hanewinkel, Lorenz, Dipl.-Phys.**
Patentanwalt
Ferrariweg 17a
33102 Paderborn (DE)

(71) Anmelder: **Rose-Elektrotechnik GmbH + Co KG**
Elektrotechnische Fabrik
D-32457 Porta Westfalica (DE)

(54) Tastaturgehäuse mit mindestens einem Tastaturfeld

(57) Das Tastaturgehäuse (1) mit mindestens einem Tastaturfeld (TF) weist mindestens eine Vertiefung (2) mit Rastmitteln (3) auf. In die Vertiefung (2) ist eine das Tastaturfeld (TF) abdeckende und/oder unterstüt-

zende Positionierplatte (4) mit Rastmitteln (5) eingesetzt, welche mit den Rastmitteln (3) der Vertiefung (2) zur Höheneinstellung der Positionierplatte (4) zu der die Vertiefung (2) umgebenden Gehäuseoberfläche (1a) zusammenwirken.

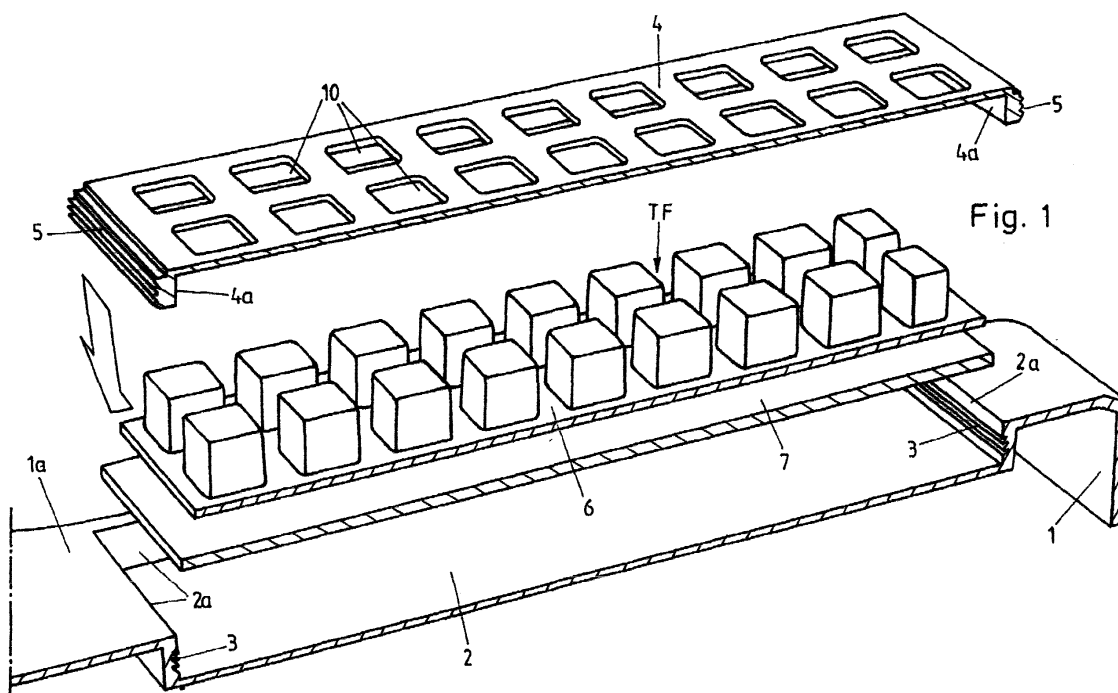


Fig. 1

EP 0 943 981 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 4423

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 4 387 718 A (BILITZ MARK R ET AL) 14. Juni 1983 (1983-06-14) * Spalte 2, Zeile 9 - Spalte 4, Zeile 21; Abbildung 1 *	1-8	G06F3/02 H01H13/70
A	WO 84 00518 A (ERICSSON TELEFON AB L M) 16. Februar 1984 (1984-02-16) * Seite 2, Zeile 11 - Seite 2, Zeile 25; Abbildung 2 *	1-8	
A	US 5 383 793 A (HSU SAWYER C ET AL) 24. Januar 1995 (1995-01-24) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1-8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H01H G06F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 26. Juni 2002	Prüfer Wikander, A
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 : mündliche 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 99 10 4423

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.

26-06-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4387718	A	14-06-1983	KEINE
WO 8400518	A	16-02-1984	SE 431955 B 12-03-1984 AU 1826083 A 23-02-1984 SE 8204482 A 29-01-1984 WO 8400518 A1 16-02-1984
US 5383793	A	24-01-1995	KEINE

EPO FORM P0461

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