(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 0 930 673 A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.11.2000 Patentblatt 2000/44

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.07.1999 Patentblatt 1999/29

(21) Anmeldenummer: **99250016.5**

(22) Anmeldetag: **18.01.1999**

(51) Int. Cl.[7]: **H01R 19/16**, H01R 35/04, H01R 13/66, H01R 31/06

(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: **19.01.1998 DE 19802175**

(71) Anmelder: **Omnitronix Inc.**
Tan Tze Hsiang, Taichung (TW)

(72) Erfinder:
Westerveld, Johannes Hendrikus
Chu Yuen, Ta Keng, Taichung (TW)

(74) Vertreter:
Pfenning, Meinig & Partner
Kurfürstendamm 170
10707 Berlin (DE)

(54) Transformationseinrichtung und Steckeranordnung

(57) Es wird eine Transformationseinrichtung sowie eine Steckeranordnung vorgeschlagen, wobei die Transformationseinrichtung einen von einem Gehäuse (2) umgebenen Transformator mit einer Primär- und einer Sekundärseite enthält, wobei der Transformator primärseitig mit einem Stecker (3) zum Anschluß an Steckdosen und sekundärseitig mit einem Anschlußteil (4) zum Anschluß elektrischer Geräte elektrisch verbunden ist. Der Stecker (3) und das Anschlußteil (4) sind relativ zum Gehäuse (2) schwenkbar.

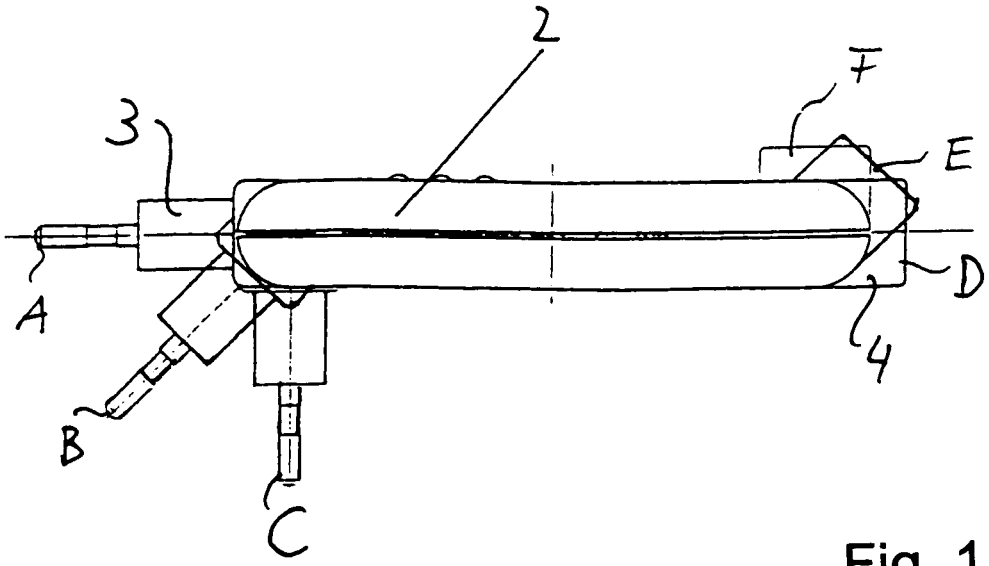

Fig. 1

EP 0 930 673 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 25 0016

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X A	DE 197 04 130 A (MITSUMI ELECTRIC CO) 7. August 1997 (1997-08-07) * das ganze Dokument *	1,2 4,5,10, 11	H01R19/16 H01R35/04 H01R13/66 H01R31/06
A	DE 297 15 788 U (FORMOSA ELECTRONIC IND INC) 13. November 1997 (1997-11-13) * Seite 6, Zeile 4 - Seite 10, Zeile 16 *	1-5,9-11	
A	US 5 658 152 A (SELKER EDWIN JOSEPH) 19. August 1997 (1997-08-19) * Spalte 4, Zeile 1 - Zeile 61; Abbildungen 4-9 *	1,2,6, 10,12	
A	DE 889 779 C (SIEMENS-SCHUCKERTWERKE AKTIENGESELLSCHAFT) 14. September 1953 (1953-09-14) * das ganze Dokument *	1,3	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
H01R

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	11. September 2000	Salojärvi, K

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 99 25 0016

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.

11-09-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19704130 A	07-08-1997	JP 9213434 A JP 9213435 A	15-08-1997 15-08-1997
DE 29715788 U	13-11-1997	US 5967807 A	19-10-1999
US 5658152 A	19-08-1997	KEINE	
DE 889779 C		KEINE	

EPO FORM P0461

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