



12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

② Anmeldenummer: 85105818.0

(51) Int.Cl.³: H 01 R 27/00
H 01 R 13/66

22 Anmeldetag: 11.05.85

③⁹⁰ Priorität: 19.06.84 DE 3422696

71 Anmelder: Friedrich Lütze GmbH & Co.
Bruckwiesenstrasse 17-19
D-7056 Weinstadt(DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.12.85 Patentblatt 85/52

72) Erfinder: Hoffmann, Gerhard

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 05.08.87

**Am Buchenrain 4
D-7150 Backnang(DE)**

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB IT LI SE

74 Vertreter: Jackisch, Walter, Dipl.-Ing.
Menzelstrasse 40
D-7000 Stuttgart 1 (DE)

54 Steckverbinder.

57 Zum Verbinden eines Gerätesteckers, einer Leitungsdose und eines Zusatzgerätes mit einer Grundplatte (3) ist ein Steckverbinder (1) vorgesehen. Die Grundplatte (3) weist Stecköffnungen (54, 55; 62, 63) auf, die in die Steckkontakte eines ersten Bauteiles ragen und in der ein weiteres Kontaktteil (19, 20) mit einer Kontaktstelle gehalten ist. Das Kontaktteil (19, 20) kann mit einem zweiten Bauteil in leitende Verbindung gebracht werden. Das Kontaktteil (19, 20) weist eine

zweite Kontaktstelle auf, die mit Abstand von der ersten Kontaktstelle liegt. Die Kontaktstellen können durch Verschieben eines auf dem Kontaktteil (19, 20) verschiebbaren Schiebers (50) wahlweise abgedeckt und isoliert werden. Dadurch hat der Steckverbinder (1) zwei Kontaktstellen, die um 180° versetzt zueinander angeordnet sind, so daß er mit verschiedenen elektrischen Bauteilen verbunden werden kann, die ebenfalls um 180° versetzte Kontakte haben.

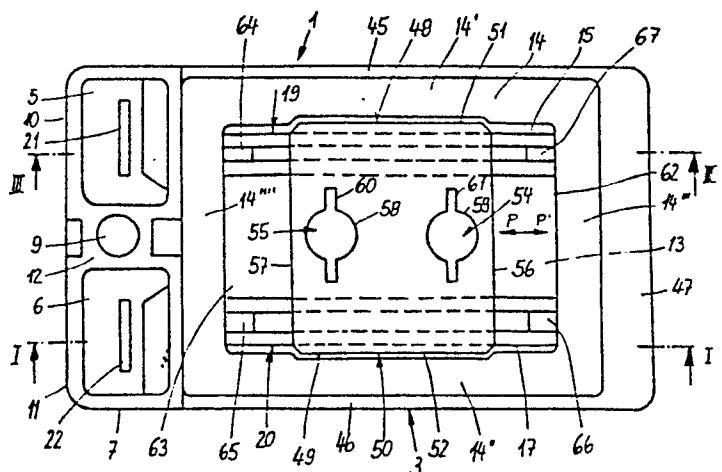


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE															
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int Cl 4)												
A	EP-A-0 082 469 (MURR-ELEKTRONIK) * Seite 2, Zeilen 18-27; Seite 4, Zeilen 16-23; Figuren 5-8 *	1,10	H 01 R 27/00 H 01 R 13/66												
A	FR-A-1 381 505 (M. LEVY) * Seite 1, Zeilen 60-74; Figuren 1-2 *	1,2,4													
A	DE-A-3 033 095 (AWEKO APPARATE UND GERÄTEBAU) * Seite 8, Zeile 21 - Seite 9, Zeile 4; Figuren 2-3 *	1													

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int Cl 4)												
			H 01 R 27/00 H 01 R 29/00 H 01 R 31/00 H 01 R 33/00 H 01 R 13/00												
	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.														
Recherchenort BERLIN	Abschlußdatum der Recherche 03-04-1987	Prüfer LEOUFFRE M.													
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <table> <tr> <td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td> <td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist</td> </tr> <tr> <td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td> <td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td> </tr> <tr> <td>A : technologischer Hintergrund</td> <td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td> </tr> <tr> <td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P : Zwischenliteratur</td> <td></td> </tr> <tr> <td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td> <td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td> </tr> </table>				X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist														
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument														
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument														
O : nichtschriftliche Offenbarung															
P : Zwischenliteratur															
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument														