

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 85105818.0

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

22 Anmeldetag: 11.05.85

30 Priorität: 19.06.84 DE 3422696

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.12.85 Patentblatt 85/52

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 05.08.87

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

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

72 Erfinder: Hoffmann, Gerhard
Am Buchenrain 4
D-7150 Backnang(DE)

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 weiterer 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.

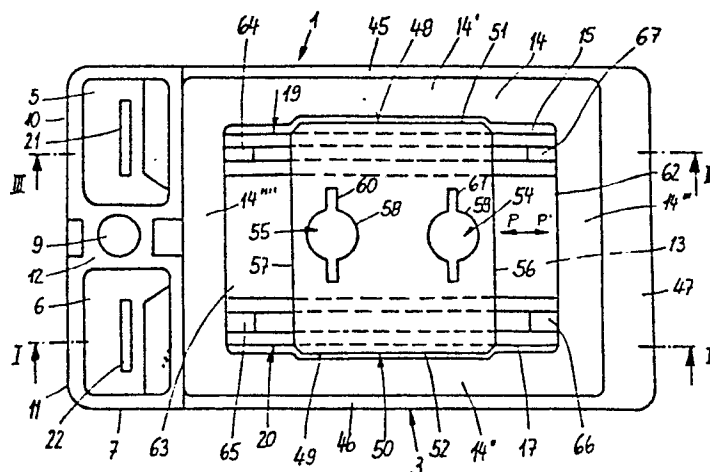


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0165453

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 5818

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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.
<div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</div> <div>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</div> <div>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</div>			