



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 878 868 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
03.02.1999 Patentblatt 1999/05

(51) Int. Cl.⁶: **H01R 9/09, H01R 4/34**

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.11.1998 Patentblatt 1998/47

(21) Anmeldenummer: **97122528.9**

(22) Anmeldetag: **19.12.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH 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: **27.12.1996 DE 19654459**

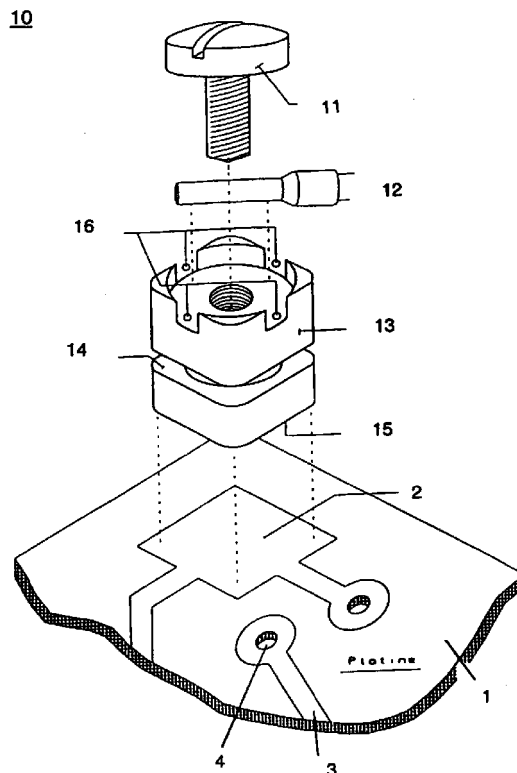
(71) Anmelder:
**Hartmann & Braun GmbH & Co. KG
65760 Eschborn (DE)**

(72) Erfinder:
• **Deckmann, Heinrich**
63505 Langenselbold (DE)
• **Wolf, Alfred**
61197 Florstadt (DE)
• **Vögler, Hans-Georg**
65934 Frankfurt (DE)

(54) **Anschlussklemme**

(57) Die Erfindung betrifft eine Anschlussklemme insbesondere für Elektronikplatinen, welche mit der Platine stoffschlüssig kontaktierbar ist gemäß Oberbegriff des Patentanspruches 1.

Um bei einer Anschlussklemmenanordnung dieser Art eine geeignetere, einfachere und statisch stabile Kontaktierung zu erreichen ist erfindungsgemäß vorgeschlagen, daß die Anschlussklemmeanordnung (10) bodenseitig eine ebene lötfähige Bodenfläche (15) als Anschlußfläche aufweist und die Platine (1) lediglich auf ihrer Oberseite, auf welche die Anschlussklemme auflötbar ist, einen entsprechenden metallisierten Bereich (2) als Lötfläche aufweist.



EP 0 878 868 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 12 2528

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 39 11 108 A (METZ ALBERT RIA ELECTRONIC) 18. Oktober 1990	1,2	H01R9/09 H01R4/34
Y	* Spalte 1, Zeile 23 - Zeile 46 * * Spalte 3, Zeile 12 - Spalte 4, Zeile 53; Abbildung 1 *	3	
Y	FR 940 772 A (COMPAGNIE FRANÇAISE THOMPSON-HOUSTON) 24. Dezember 1948 * Seite 1, Zeile 26 - Zeile 58; Abbildungen 1,2 *	3	
A	FR 2 667 990 A (LEGRAND SA) 17. April 1992 * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 10. Dezember 1998	Prüfer Kohler, J
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)