

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11)



EP 0 621 656 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
26.06.1996 Patentblatt 1996/26

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: H01R 4/24, H01R 4/48

(43) Veröffentlichungstag A2:  
26.10.1994 Patentblatt 1994/43

(21) Anmeldenummer: 94105419.9

(22) Anmeldetag: 08.04.1994

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

(30) Priorität: 20.04.1993 DE 4312778

(71) Anmelder: Vossloh Schwabe GmbH  
D-73660 Urbach (DE)

(72) Erfinder:  
• Hammer, Dieter  
D-71332 Waiblingen (DE)  
• Biebl, Karl  
D-70435 Stuttgart (DE)

(74) Vertreter: Rüger, Rudolf, Dr.-Ing. et al  
Webergasse 3  
73728 Esslingen (DE)

### (54) Elektrische Anschlußklemmeinrichtung

(57) Eine elektrische Anschlußklemmeinrichtung weist ein aus Isoliermaterial bestehendes Gehäuse (1) auf, in dem wenigstens ein Schneidklemmkontakt angeordnet ist, der an einer Kontaktfeder (17) ausgebildet ist.

Die Kontaktfeder ist zusätzlich mit wenigstens einem Steckkontakt (27) und einem Geräteanschlußkontakt (29) versehen.

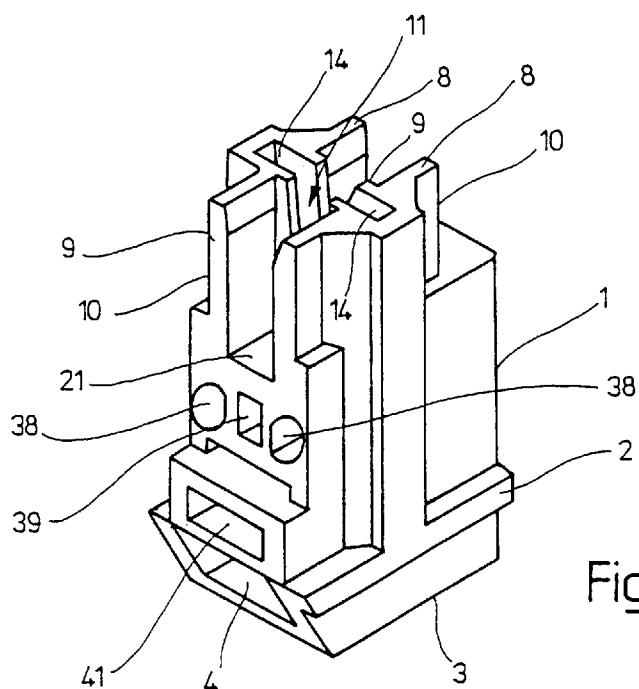


Fig. 1



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 94 10 5419

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X	US-A-5 147 218 (MATTHEWS GARY B ET AL) 15. September 1992 * Spalte 7, Zeile 8 - Spalte 8, Zeile 55; Abbildungen 10-16 *	1-3,6,8, 11,12	H01R4/24 H01R4/48
X	DE-A-30 24 249 (SIEMENS AG) 21. Januar 1982	1,2,6,7, 18,19	
A	* das ganze Dokument *	13,20,21	
X	US-A-5 061 203 (ALLGOOD CHRISTOPHER L ET AL) 29. Oktober 1991	1,5,6	
A	* das ganze Dokument *	8,9,15, 16,24	
A	GB-A-2 013 994 (MINNESOTA MINING & MFG) 15. August 1979 * Seite 1, Zeile 74 - Seite 2, Zeile 23 *	1,8,10, 14,17	
A	EP-A-0 382 039 (GROTE & HARTMANN) 16. August 1990 * das ganze Dokument *	1,3,4	<b>RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)</b>  <b>H01R</b>
<b>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</b>			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	7. Februar 1996	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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	