

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 700 121 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.12.1996 Patentblatt 1996/52

(51) Int. Cl.⁶: **H01R 9/09**, H01R 43/20

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.03.1996 Patentblatt 1996/10

(21) Anmeldenummer: **95113504.5**

(22) Anmeldetag: **28.08.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT SE

(30) Priorität: **05.09.1994 DE 9414371 U**

(71) Anmelder: **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
80333 München (DE)

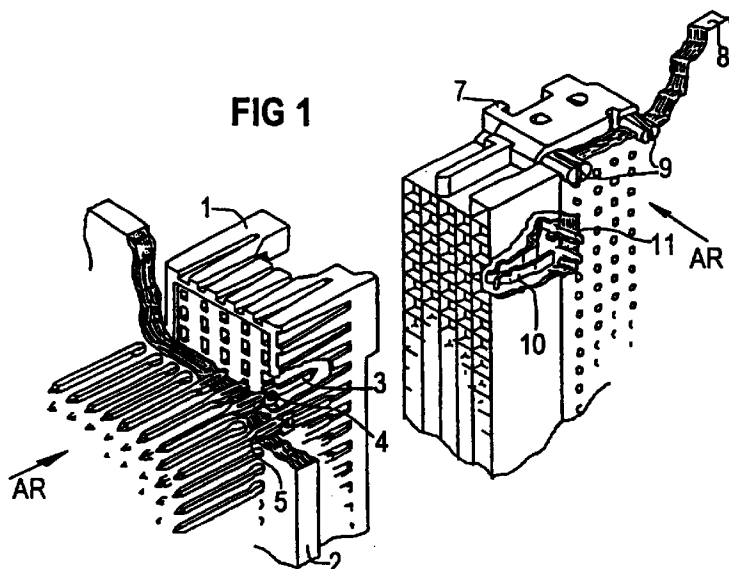
(72) Erfinder:

- Zell, Karl, Dipl.-Ing.
D-82343 Niederpöcking (DE)
- Seibold, Jürgen, Dipl.-Ing.
D-82065 Baierbrunn (DE)

(54) Wiederverwendbare hochpolige Steckverbindung

(57) Um eine Wiederverwendbarkeit zu gewährleisten, sind alle Elemente, die zur mechanischen Befestigung der einzelnen Leisten und zur mechanisch-elektrischen Kontaktierung dienen, von elastischen Ein-

preßzonen umgeben, so daß sie mit einfachen Werkzeugen herausdrückbar sind.



EP 0 700 121 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 3504

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	EP-A-0 101 782 (BIHLER OTTO) 7.März 1984 * Seite 21, Zeile 9 - Seite 23, Zeile 7; Abbildungen 2,3,6 *	1	H01R9/09 H01R43/20
X	--- ELEKTROTECHNIK, Bd. 63, Nr. 3, 16.Februar 1981, WÜRZBURG, BRD, Seiten 16-22, XP002017076 NOVACKI, H.: "Sicher auch bei schnellen Pulsen" * siehe "Einpresstechnik gibt zuverlässige Kontakte", p.22 *	1	
A	--- GB-A-2 121 620 (OXLEY DEV CO LTD) 21.Dezember 1983 * Seite 1, Zeile 86 - Seite 2, Zeile 56 *	1	
A	--- US-A-3 174 673 (HORBACH, S.) 23.März 1965 * das ganze Dokument *	2,3	
A	--- US-A-3 832 765 (KLINGER D) 3.September 1974 * das ganze Dokument *	2,3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	--- US-A-5 152 052 (RANTALA WILLIAM S ET AL) 6.Oktober 1992 * das ganze Dokument *	2,3	H01R B25B H05K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29.Oktober 1996	Prüfer Salojärvi, K
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patendokument, 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	
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			

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)