

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 88118366.9

51 Int. Cl.⁵ **H01R 13/627**

22 Anmeldetag: 04.11.88

30 Priorität: 13.11.87 DE 3738593

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
24.05.89 Patentblatt 89/21

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 07.03.90 Patentblatt 90/10

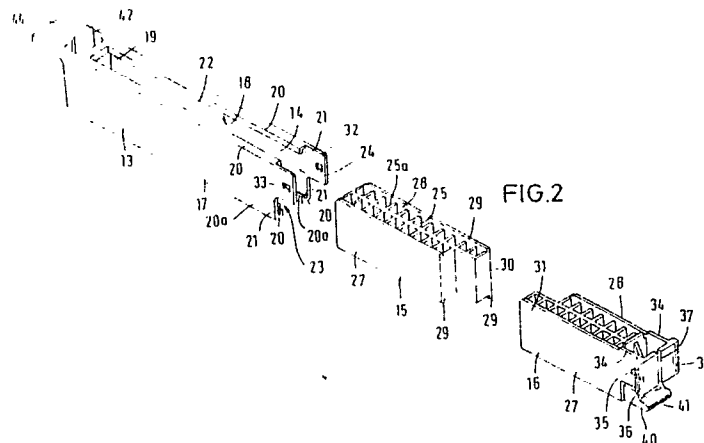
71 Anmelder: **Grote & Hartmann GmbH & Co. KG**
Am Kraftwerk 13
D-5600 Wuppertal 21(DE)

72 Erfinder: **Zinn, Bernd**
Peter-Alfs-Strasse 6
D-5828 Ennepetal(DE)

74 Vertreter: **Patentanwälte Dr. Solf & Zapf**
Schlossbleiche 20 Postfach 13 01 13
D-5600 Wuppertal 1(DE)

54 **Vielpolige elektrische Steckvorrichtung.**

57 Die Erfindung betrifft eine vielpolige elektrische Steckvorrichtung, bestehend aus einem Steckergehäuse und einem Steckdosengehäuse, in denen in entsprechenden Kammern an elektrische Leitungen angeschlagene Kontakt- und Gegenkontaktelemente lagern, wobei die Gehäuse mit einer Schwenkgelenkeinrichtung verbindbar und mit einer der Schwenkgelenkeinrichtung gegenüberliegenden Rasteinrichtung verriegelbar sind, und wobei in das Stecker- und/oder Steckdosengehäuse Kontaktelementkammern aufweisende, quaderförmige Magazine einsetzbar sind, die Rastmittel aufweisen, die mit an den Gehäusewandungen angeordneten Gegenrastmitteln verrasten, wobei das Steckergehäuse frontal eine Einschiebeöffnung zum frontalen Einschieben von Magazinen aufweist.



EP 0 316 678 A3



EP 88 11 8366

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y	DE-U-8518867 (SIEMENS AG) * Seite 1, Zeile 6 - Seite 3, Zeile 7; Figuren 1, 2 *	1-3	H01R13/627
Y	US-A-4130329 (AMP INCORPORATED) * Spalte 1, Zeile 6 - Spalte 2, Zeile 14; Figuren 1-3 *	1-3	
A		4-16	
A	US-A-3399374 (AMP INCORPORATED) * Spalte 1, Zeile 27 - Spalte 2, Zeile 22 * * Spalte 3, Zeilen 20 - 30; Figuren 1, 3 *	4-6, 11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 20 DEZEMBER 1989	Prüfer CRIQUI J.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 : nichtschriftliche 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 I : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

I

EPO FORM 1503 (03.82 (P0403))