

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 856 918 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.02.1999 Patentblatt 1999/06

(51) Int. Cl.⁶: **H01R 17/12**

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.08.1998 Patentblatt 1998/32

(21) Anmeldenummer: **98101394.9**

(22) Anmeldetag: **27.01.1998**

(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: **04.02.1997 DE 29701944 U**

(71) Anmelder:
**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co.
83413 Fridolfing (DE)**

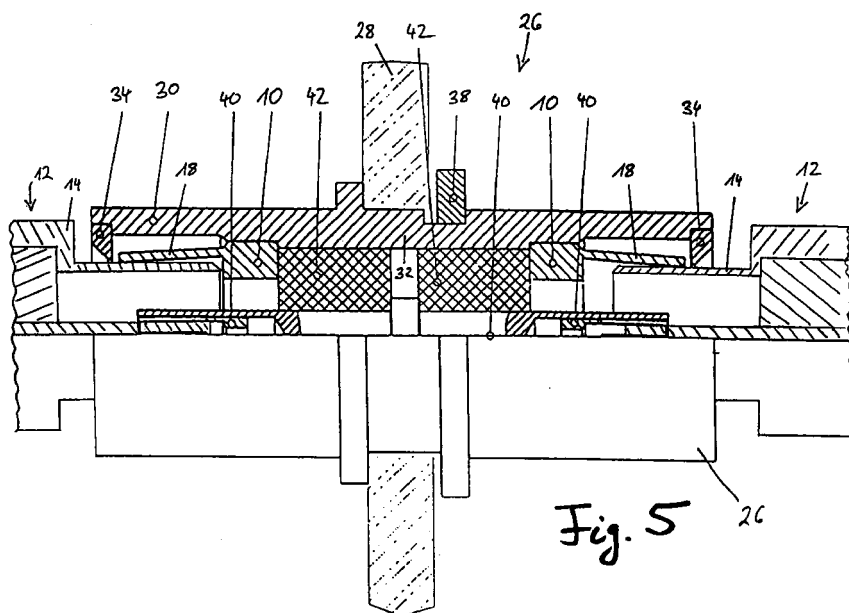
(72) Erfinder: **Rosenberger, Bernhard
84529 Tittmoning (DE)**

(74) Vertreter: **Zeitler & Dickel
Patentanwälte
European Patent Attorneys
Herrnstrasse 15
80539 München (DE)**

(54) Koaxial-Steckverbinderbuchse

(57) Bei einer Koaxial-Steckverbinderbuchse mit einer Außenleiter-Kontaktbuchse (10) zum Eingriff mit einem Gegenstecker-Außenleiter (14) ist die Anordnung derart getroffen, daß die Außenleiter-Kontaktbuchse (10) an ihrem dem Gegenstecker-Außenleiter (14) zugewandten Ende (16) eine Hülse (18) mit einer mit einem axialen Schlitz (20) versehenen Wandung

(22) aufweist, wobei an diesem Hülсенende (16) die Wandungen (22) derart zusammengedrückt sind, daß sie einen in Richtung des Gegenstecker-Außenleiters (14) konisch sich verjüngenden Verlauf haben, wobei sich die an dem Schlitz gegenüberliegenden Wandungsabschnitte (24) teilweise überlappen.



EP 0 856 918 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 10 1394

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 5 062 808 A (HOSLER SR ROBERT C) 5. November 1991 * Spalte 4, Zeile 7 - Zeile 12; Abbildung 3 *	1-3,5,6	H01R17/12
A	US 5 037 328 A (KARLOVICH ROBERT J) 6. August 1991 * Spalte 2, Zeile 13 - Zeile 28 * * Spalte 3, Zeile 8 - Zeile 23; Abbildungen 1,7 *	1-3,5	
A	US 4 334 730 A (COLWELL WILLIAM L ET AL) 15. Juni 1982 * Spalte 5, Zeile 17 - Zeile 48; Abbildung 4 *	6-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17. 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 : 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 L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 10 1394

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-12-1998

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5062808	A	05-11-1991	KEINE	
US 5037328	A	06-08-1991	JP 4229577 A	19-08-1992
US 4334730	A	15-06-1982	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82