

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 193 809 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.01.2003 Patentblatt 2003/05

(51) Int Cl.⁷: **H01R 13/646, H01R 13/625**

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.04.2002 Patentblatt 2002/14

(21) Anmeldenummer: **01121049.9**

(22) Anmeldetag: **03.09.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **29.09.2000 DE 10048507**

(71) Anmelder: **Neutrik Aktiengesellschaft
9494 Schaan (Fl)**

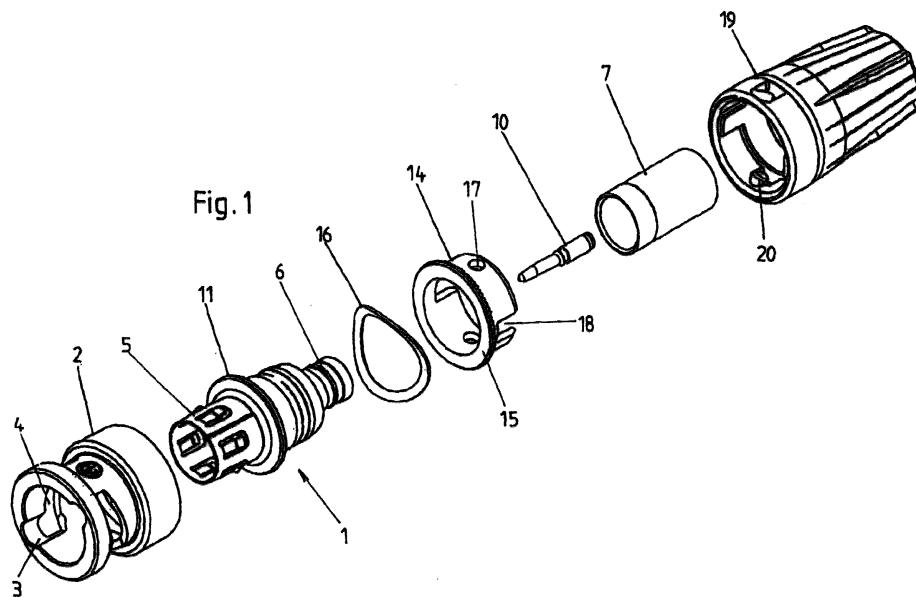
(72) Erfinder: **Weingartner, Bernhard, Dipl.-Ing.
6800 Feldkirch (AT)**

(74) Vertreter: **Hefel, Herbert, Dipl.-Ing. et al
Egelseestrasse 65a
Postfach 61
6800 Feldkirch (AT)**

(54) Steckerteil einer BNC-Steckverbindung für ein Koaxialkabel

(57) Bei einem Steckerteil einer BNC-Steckverbindung für ein Koaxialkabel, das einen Außen- und einen Innenleiter aufweist, mit einem Steckerkörper (1), welcher ein bezogen auf die Einstekrichtung vorne liegendes, äußeres Kontaktteil (5), einen mit dem äußeren Kontaktteil (5) elektrisch leitend verbundenen, rückseitig liegenden Anschlußbereich (6) zur Festlegung des Außenleiters des Koaxialkabels und ein innenliegendes Isolierteil (8) umfaßt, welches eine zentrale Öffnung (9)

zur Aufnahme eines Kontaktstiftes (10) aufweist, an den der Innenleiter des Koaxialkabels anschließbar ist, und mit einer verdrehbar auf dem Steckerkörper (1) gelagerten Bajonetthülse (2) ist weiters eine als separates Teil ausgebildete Betätigungs hülse (19) vorgesehen, die mit der Bajonetthülse (2) drehfest verbunden ist und den Anschlußbereich (6) des Steckerkörpers (1) rückseitig überragt, und über die die Bajonetthülse (2) zum Öffnen und Schließen der BNC-Steckverbindung betätigbar ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 12 1049

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 3 112 976 A (ALBERT KNIGHT GEORGE) 3. Dezember 1963 (1963-12-03)	1	H01R13/646 H01R13/625
A	* das ganze Dokument *	2-6	
X	US 5 695 365 A (KENNEDY JAMES P ET AL) 9. Dezember 1997 (1997-12-09)	1	
A	* das ganze Dokument *	2-6	
X	DE 197 23 050 A (HEWLETT PACKARD CO) 19. Februar 1998 (1998-02-19)	1	
A	* das ganze Dokument *	2-6	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)			
H01R			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	9. Dezember 2002		Salojärvi, K
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelddatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen 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			

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

EP 01 12 1049

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

09-12-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3112976	A	03-12-1963	KEINE		
US 5695365	A	09-12-1997	KEINE		
DE 19723050	A	19-02-1998	US 6305963 B1 DE 19723050 A1 GB 2316547 A ,B JP 10092518 A US 6095841 A US 5857866 A	23-10-2001 19-02-1998 25-02-1998 10-04-1998 01-08-2000 12-01-1999	