



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**12.03.2003 Patentblatt 2003/11**

(51) Int Cl.7: **H01R 13/447, H01R 13/646**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**23.01.2002 Patentblatt 2002/04**

(21) Anmeldenummer: **01117466.1**

(22) Anmeldetag: **19.07.2001**

(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**

(72) Erfinder:  
• **Staniszewski, Walter**  
**83229 Aschau (DE)**  
• **Berger, Stefan**  
**93101 Thansau (DE)**

(30) Priorität: **20.07.2000 DE 10035383**

(74) Vertreter: **Flach, Dieter Dipl.-Ing et al**  
**Andrae Flach Haug**  
**Adlzreiterstrasse 11**  
**83022 Rosenheim (DE)**

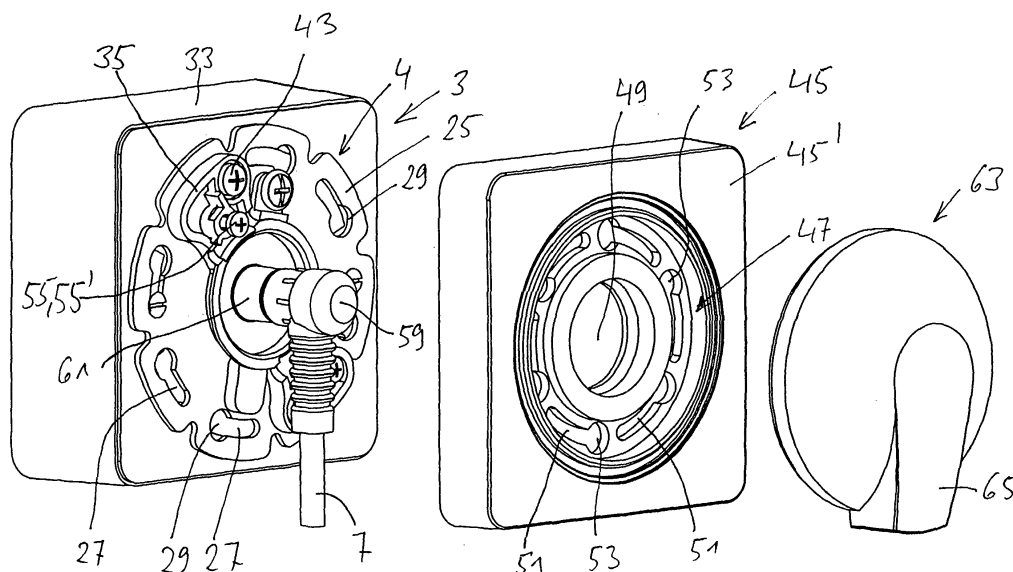
(71) Anmelder: **Kathrein-Werke KG**  
**83022 Rosenheim (DE)**

(54) **Verriegelbare Anschlussdose für einen gesteckten Anschlussstecker**

(57) Eine verbesserte Anschlussdose mit einem Anschluss-Gehäusekörper (4) und einer Abdeckplatte (45) ist durch folgende weitere Merkmale gekennzeichnet:

- es ist ferner ein Adapter (35) vorgesehen,
- an dem Adapter (35) ist die Abdeckplatte (45) befestigt,
- der Adapter (35) und die Abdeckplatte (45) weisen

- eine zentrale Mittelöffnung (38, 49) für die Durchführung des Anschlusssteckers (59) auf,
- die Verriegelungskappe (63) weist an deren Unterseite mittig angeordnet kreisförmig gestaltete Rastmittel (68) auf, und
- die Rastmittel (68) hintergreifen wiederum Rastgegenmittel (78) an der Mittelöffnung (49) der Abdeckplatte (45).



**Fig. 8**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 11 7466

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A,D	DE 196 45 075 A (KATHREIN WERKE KG) 7. Mai 1998 (1998-05-07) * das ganze Dokument *	1-9	H01R13/447 H01R13/646
A,D	DE 91 08 763 U (KRÄCKER AG) 5. September 1991 (1991-09-05) * Ansprüche; Abbildungen *	1-9	
A	FR 2 640 237 A (RADIAL SA) 15. Juni 1990 (1990-06-15) * Ansprüche; Abbildungen *	1-9	
A	DE 37 43 192 A (ASEA BROWN BOVERI) 29. Juni 1989 (1989-06-29) * Ansprüche; Abbildungen *	1	
A	US 4 851 612 A (PECKHAM ALBERT E) 25. Juli 1989 (1989-07-25)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			H01R H02G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 20. Januar 2003	Prüfer Durand, F
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 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 (P04203)

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

EP 01 11 7466

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.

20-01-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19645075	A	07-05-1998	DE	19645075 A1	07-05-1998
			NL	1007413 C2	01-07-1998
			NL	1007413 A1	08-05-1998
DE 9108763	U	05-09-1991	DE	9108763 U1	05-09-1991
FR 2640237	A	15-06-1990	FR	2640237 A1	15-06-1990
DE 3743192	A	29-06-1989	DE	3743192 A1	29-06-1989
US 4851612	A	25-07-1989	KEINE		

EPO FORM P5461

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