



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.11.2009 Patentblatt 2009/48

(51) Int Cl.:
H01R 4/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.10.2008 Patentblatt 2008/41

(21) Anmeldenummer: **08006131.0**

(22) Anmeldetag: **28.03.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(72) Erfinder:
• **Krüger, Gerd**
75057 Kürnbach (DE)
• **Schneider, Uwe**
75038 Oberderdingen (DE)

(30) Priorität: **04.04.2007 DE 102007017456**

(74) Vertreter: **Renger, Florian**
Patentanwälte Ruff, Wilhelm,
Beier, Dauster & Partner,
Kronenstrasse 30
70174 Stuttgart (DE)

(71) Anmelder: **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
75038 Oberderdingen (DE)

(54) **Anschlussvorrichtung für eine Elektrokochplatte und Elektrokochplatte**

(57) Eine Anschlussvorrichtung (19) für eine Elektrokochplatte (11) weist ein Isoliergehäuse (20) auf, in dem mehrere Anschlüsse (21) vorgesehen sind. Die Anschlüsse (21) weisen Anschlusshülsen (22) auf, die aus Metallblech gebogen sind. Von den Anschlusshülsen (22) stehen in einer Richtung eine Schweißfahne (28) ab

und in die andere Richtung eine Steckanschlussfahne (29). So kann ein Anschluss an die Elektrokochplatte (11) sowohl durch Einstecken und Befestigen eines Anschlusskabels in die Anschlusshülse (22) als auch durch Aufstecken einer Steckanschlusshülse auf die Steckanschlussfahne (29) erfolgen.

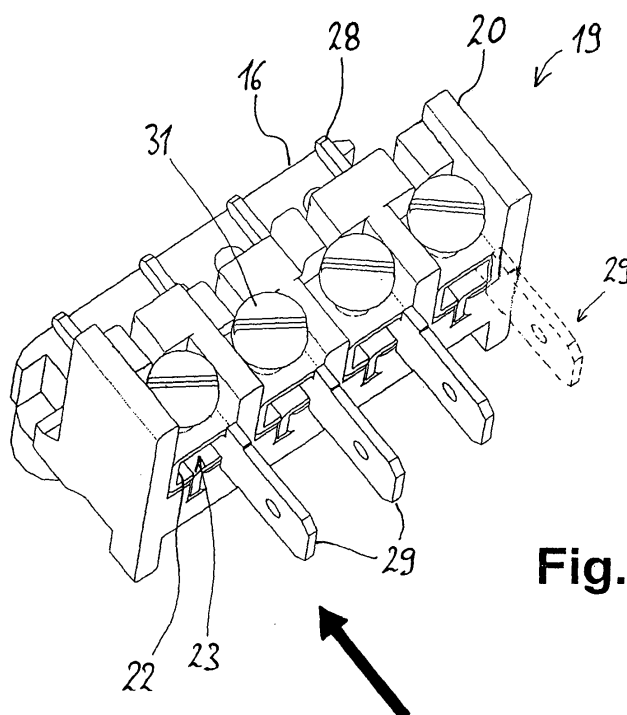


Fig.3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 00 6131

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 4 944 700 A (SIMON HANS [DE]) 31. Juli 1990 (1990-07-31)	1,3-5, 8-11	INV. H01R4/02
Y	* Spalte 1 - Spalte 4; Abbildung 1 *	2,6-7, 12-13	
X	----- US 5 368 506 A (HEIMBROCK H HOWARD [US]) 29. November 1994 (1994-11-29) * Abbildungen 1,2 *	1,3-5, 8-11	
Y	----- EP 1 505 692 A1 (HAGER ELECTRO [FR]) 9. Februar 2005 (2005-02-09) * Abbildungen 1,3 *	2,7	
Y,D	----- EP 0 957 661 A2 (EGO ELEKTRO GERAETEBAU GMBH [DE]) 17. November 1999 (1999-11-17) * Abbildung 5 *	6,12-13	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 16. Oktober 2009	Prüfer Langbroek, Arjen
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			

1
EPO FORM 1503.03.82 (P04C03)

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

EP 08 00 6131

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.

16-10-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4944700	A	31-07-1990	DE 3808197 A1 05-10-1989
			FR 2628573 A1 15-09-1989
			GB 2218276 A 08-11-1989
			SE 465296 B 19-08-1991
			SE 8900705 A 12-09-1989
US 5368506	A	29-11-1994	KEINE
EP 1505692	A1	09-02-2005	FR 2858120 A1 28-01-2005
EP 0957661	A2	17-11-1999	DE 19821140 A1 18-11-1999
			ES 2224481 T3 01-03-2005
			HK 1023683 A1 21-01-2005
			TR 9901031 A2 21-12-1999

EPO FORM P0461

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