

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 79100053.2

51 Int. Cl.²: **H 01 R 19/40**

22 Anmeldetag: 09.01.79

30 Priorität: 19.01.78 DE 2802241

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.08.79 Patentblatt 79/16

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 05.09.79

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR SE

71 Anmelder: **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** Berlin
und München
Postfach 261
D-8000 München 22(DE)

72 Erfinder: **Rademacher, Ulrich**
Weinbergstrasse 47
D-8740 Bad Neustadt/Saale(DE)

72 Erfinder: **Mateja, Peter**
Meiningerstrasse 38
D-8740 Bad Neustadt/Saale(DE)

72 Erfinder: **König, Gerhard**
Kettelerstrasse 40
D-8740 Bad Neustadt/Saale(DE)

54 In ein elektrisches Gerät einbaubare Steckdose.

57 Die Erfindung bezieht sich auf eine in ein elektrisches Gerät einbaubare Steckdose (2). Die Steckkontakte (6,7) einer solchen Steckdose sind über Zwischenleitungen (12) mit der Anschlußleitung des Gerätes verbunden. Das Isolierstoffgehäuse (3) einer solchen Steckdose ist am Gerätegehäuse (1) gehalten. Um die Montage der Steckdose und deren Befestigung am Gerätegehäuse zu vereinfachen wird vorgeschlagen, das Isolierstoffgehäuse (3) einteilig auszubilden und mit Hohlräumen zu versehen, in welche die Steckkontakte einschiebbar und in diesem verrastbar sind. Ferner ist am Isolierstoffgehäuse (3) ein Anschlagrand (15) ausgebildet und es sind Rastungen (18) angeformt. Diese Rastungen verrasten beim Einbringen der Steckdose (2) in eine am Gerätegehäuse (1) vorgesehene Öffnung (13) hinter einem Auflagerand (14) dieser Öffnung (13). Steckdosen dieser Art werden insbesondere bei Staubsaugern verwendet. (Fig. 2).

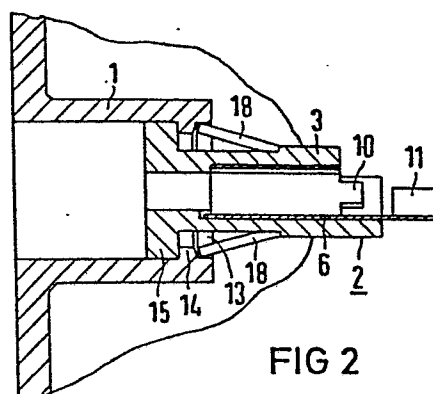


FIG 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0003283

Nummer der Anmeldung

EP 79 10 0053

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl. ²)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	<u>US - A - 3 824 524</u> (AMP) * Spalte 2, Zeilen 11-41; Figuren *	1,4	H 01 R 19/40
	--		
	<u>BE - A - 673 480</u> (HIRSHMANN) * Seite 10, Zeilen 13-20; Figur 5 *	1	
	--		
	<u>DE - A - 1 665 164</u> (MOLEX) * Seite 8, Absatz 2 - Seite 9, Absatz 1 *	2,4	
	--		
A	<u>DE - A - 1 515 887</u> (I.S.E.C.) * Seite 9, Absatz 1; Figuren *	3	H 01 R 19/40 13/74 13/42 13/48 13/50 A 47 L 9/26 9/28
	--		
A	<u>DE - A - 1 538 884</u> (LICENTIA) * Figuren *	1,4	

			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung
			A: technologischer Hintergrund
			O: nichtschriftliche Offenbarung
			P: Zwischenliteratur
			T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
			E: kollidierende Anmeldung
			D: in der Anmeldung angeführtes Dokument
			L: aus andern Gründen angeführtes Dokument
			&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	16-05-1979	RAMBOER	