11 Veröffentlichungsnummer:

0 254 157

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87109981.8

(51) Int. Cl.4: **H01R 39/00**

(2) Anmeldetag: 10.07.87

3 Priorität: 19.07.86 DE 3624474

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 27.01.88 Patentbiatt 88/04

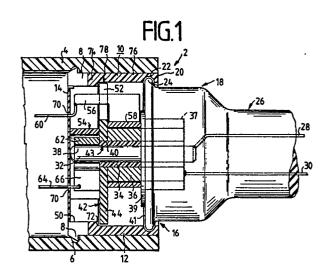
Benannte Vertragsstaaten:
AT ES GB IT NL

Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten Recherchenberichts: 07.09.88 Patentblatt 88/36 71 Anmelder: Braun Aktiengesellschaft Rüsselsheimer Strasse 22 D-6000 Frankfurt/Main(DE)

© Erfinder: Mych, Josef Eichfeldstrasse 31 D-6236 Eschborn 1(DE) Erfinder: Rolf, Wilfried Danziger Strasse 5 D-6370 Oberursel 6(DE)

54) Drehkupplung für ein elektrisches Gerät.

57 Eine Drehkupplung (18) zum Anschluß eines Mehrleiterkabels (26) eines elektrischen Gerätes ist mittels eines Drehflansches (24) in einem topfartigen Gehäuse (10) gelagert, das im Gerät angeordnet ist. An der Drehkupplung (18) sind zwei konzentrische Kontaktstücke (32, 36) angeordnet, die durch eine drehfest angeordnete Isolierplatte (42) getrennt sind und auf denen Schleifkontakte (58, 62) aufgeschoben sind. Die Schleifkontakte (58, 62) sind auf den Kontaktstücken (32,36) freitragend gelagert und weisen keine gehäusefeste Verbindung auf, so daß bei einer Bewegung zwischen dem Gerät und dem Anschlußkabel keine Kräfte zwischen den Schleifkontakten (58, 62) und den Kontaktstücken (32, 36) auftreten und die Schleifkontakte (58, 62) nicht von den Kontaktstücken (32, 36) abheben können.



EP 0 254 157 A3

87 10 9981

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				•	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokum der maßgebli	ents mit Angabe, soweit erforderlich, chen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKA ANMELDUN	IION DER G (Int. Cl.4)
Х	EP-A-0 124 153 (PH * Figuren 1-7; Seit Seite 6, Zeile 10 *	e 2, Žeile 21 -	1,2,4- 10,17	H 01 R H 01 R	
Х	GB-A-1 050 644 (SF * Figuren 1-8; Seit Seite 5, Zeile 78 *	e 2, Zeile 105 -	1-5,7- 10,12, 15,20		
A,D	DE-B-2 511 294 (BF * ganzes Dokument * 	RISTOL-MYERS)	1		
•				•	
				RECHERCI SACHGEBIE	
				H 01 R H 01 R	35/00 39/00
Der vo	orliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt			
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer	

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 andern Gründen angeführtes Dokument
- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes