



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

0 054 670
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 81108646.1

51 Int. Cl.³: **H 01 H 33/66**

22 Anmeldetag: 21.10.81

30 Priorität: 22.12.80 DE 3048557

71 Anmelder: **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Berlin und München Wittelsbacherplatz 2, D-8000 München 2 (DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 30.06.82
Patentblatt 82/26

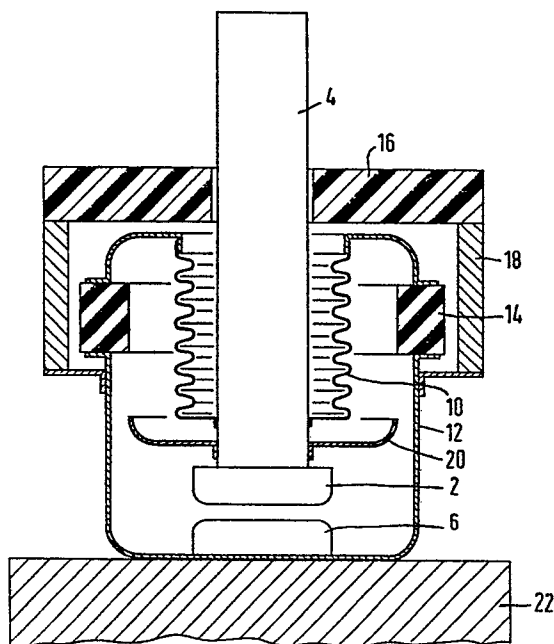
84 Benannte Vertragsstaaten: **CH DE GB LI**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 30.03.83 Patentblatt 83/13

72 Erfinder: **Paulus, Irmo, Dr., Speckweg 38, D-8521 Möhrendorf (DE)**

54 **Vakuumschalter.**

57 Das Gehäuse (12) des Vakuumschalters besteht zum Teil aus einem Isolator (14), und die Stromzuführung (4) zum beweglichen Kontakt (2) ist in einem Lager (16) geführt. Erfindungsgemäß ist der Isolator (14) zwischen der Verankerung (18) des Lagers (16) und dem beweglichen Kontakt (2) angeordnet. Bei dieser Ausführungsform des Schalters ist die Bruchgefahr des Gehäuses (12) dadurch erheblich vermindert, daß der Isolator (14) nur noch die dynamischen Kräfte des Faltenbalges (10) aufnehmen muß.



EP 0 054 670 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0054670
Nummer der Anmeldung

EP 81 10 8646.1

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
A	<u>DE - A1 - 2 751 844</u> (GENERAL ELECTRIC CO.) * Seite 9, Absatz 2 bis Seite 10, Absatz 1 *	1	H 01 H 33/66
A	<u>DD - A - 80 087</u> (E. GEBAUER et al.) * Spalte 3, Zeile 58 bis Spalte 4, Zeile 33; Fig. 3 *	1	
A	<u>DD - A - 135 661</u> (E. GEBAUER et al.) * Fig. *		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)
			H 01 H 33/66
			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 Patentedokument, 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 Dokument
X	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort Berlin		Abschlußdatum der Recherche 08-12-1982	Prüfer RUPPERT