

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **85114136.6**

51 Int. Cl.4: **H 01 H 1/34, H 01 H 71/10,**
H 01 H 73/04

22 Anmeldetag: **06.11.85**

30 Priorität: **27.11.84 DE 3443147**

71 Anmelder: **Licentia Patent-Verwaltungs-GmbH,**
Theodor-Stern-Kai 1, D-6000 Frankfurt/Main 70 (DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **04.06.86**
Patentblatt 86/23

72 Erfinder: **Hullen, Joachim, Dipl.-Ing., Kaiserstrasse 12,**
D-2350 Neumünster (DE)

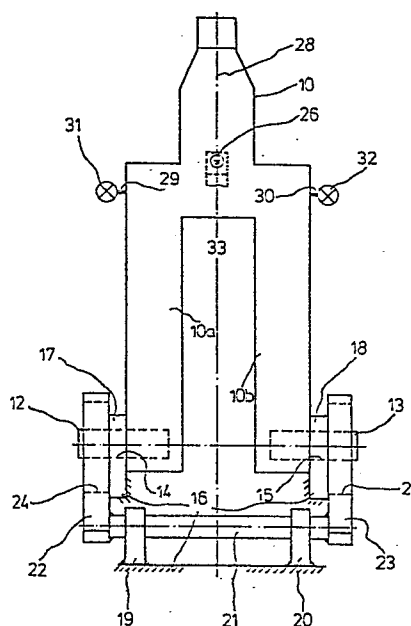
84 Benannte Vertragsstaaten: **BE CH DE FR GB IT LI SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **21.10.87 Patentblatt 87/43**

74 Vertreter: **Lertes, Kurt, Dr. et al, Licentia**
Patent-Verwaltungs-GmbH Theodor-Stern-Kai 1,
D-6000 Frankfurt/M 70 (DE)

54 Kontaktanordnung für ein Schaltgerät.

57 Die Erfindung bezieht sich auf eine Kontaktanordnung für ein Schaltgerät mit einem beweglichen Kontaktarm, der an einem Ende in zwei mit Abstand zueinander angeordneten Langlöchern eines Trägers gelagert ist und am freien Ende einen Kontakt aufweist, mit einer Verklingsstelle nahe dem Kontaktende und mit zwischen der Verklingsstelle und der Lagerstelle angelenkten Federn. Es liegt die Aufgabe zugrunde, bei Kontaktanordnungen dieser Art die Gefahr von Verkantungen des Kontaktarmes, insbesondere bei ungleichen Federkräften, zu vermeiden. Die Lösung der Aufgabe gelingt dadurch, daß ein gemeinsames, durch besondere Mittel auf beide Lagerstellen wirkendes zusätzliches Führungsteil für den Kontaktarm vorgesehen ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

0183099

EP 85 11 4136

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	US-A-3 662 134 (A.R. CELLERINI) * Spalte 3, Zeilen 43-55; Figure 1, 5 *	1	H 01 H 1/34 H 01 H 71/10 H 01 H 73/04
D,A	--- SIEMENS-ZEITSCHRIFT, Band 51, Heft 4, 1977, Seiten 305-308; G. PRIETZEL et al.: "Gleichstrom-Schnellschalter 3WV für Industrie- und Bahnanlagen" * Seite 306, letzter Absatz - Seite 307, Absatz 1, Figur 3 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			H 01 H 1/00 H 01 H 3/32 H 01 H 71/00 H 01 H 73/04
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 28-07-1987	Prüfer RUPPERT W
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 Dokument			