

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.02.2012 Patentblatt 2012/09

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.01.2011 Patentblatt 2011/02

(21) Anmeldenummer: **10161962.5**

(22) Anmeldetag: **05.05.2010**

(51) Int Cl.: *H01H 31/00 (2006.01)* *H01H 31/28 (2006.01)*
H01H 1/02 (2006.01) *H01H 1/06 (2006.01)*
H01H 1/42 (2006.01) *H02B 13/00 (2006.01)*

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

(30) Priorität: 10.07.2009 DE 102009032540

(71) Anmelder: **AREVA Energietechnik GmbH**
93001 Regensburg (DE)

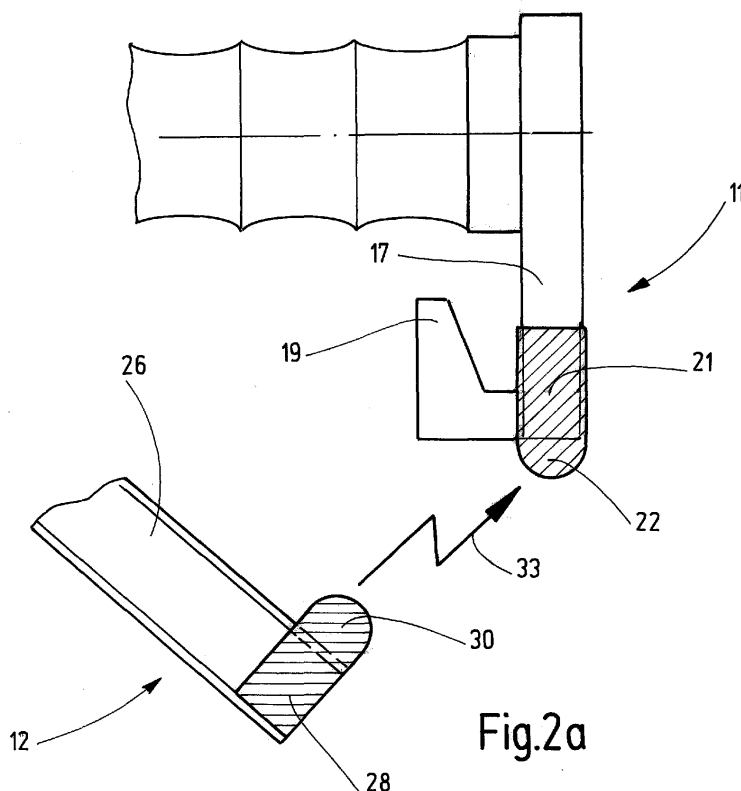
(72) Erfinder: **Nafz, Manfred**
93051 Regensburg (DE)

(74) Vertreter: **Dreiss**
Patentanwälte
Gerokstrasse 1
70188 Stuttgart (DE)

(54) **Erdungsschalter insbesondere für eine Mittelspannungsschaltanlage**

(57) Es wird ein Erdungsschalter (10) insbesondere für eine Mittelspannungsschaltanlage beschrieben, der mit einem Festkontakt (11) und einem beweglichen Kontakt (12) versehen ist, wobei der bewegliche Kontakt (12)

von einer geöffneten in eine geschlossene Stellung und umgekehrt bewegbar ist. Erfindungsgemäß weisen der Festkontakt (11) und der bewegliche Kontakt (12) Abbrandkontakte (21, 28) auf.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 16 1962

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 89 07 091 U1 (SIEMENS AG [DE]) 14. September 1989 (1989-09-14) * das ganze Dokument *	1-8	INV. H01H31/00 H01H31/28 H01H1/02 H01H1/06 H01H1/42 H02B13/00
X	DE 34 36 173 A1 (BBC BROWN BOVERI & CIE [CH]) 6. März 1986 (1986-03-06) * Seite 5, Zeile 10 - Zeile 30; Abbildung 1 *	1	
A	DE 32 35 380 A1 (RUHRTAL GMBH [DE]) 29. März 1984 (1984-03-29) * das ganze Dokument *	1-8	
A	WO 99/52119 A1 (SIEMENS AG [DE]) 14. Oktober 1999 (1999-10-14) * Seite 4, Zeile 5 - Seite 5, Zeile 23; Abbildungen 1,2 *	1-8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H01H H02B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 24. Januar 2012	Prüfer Drabko, Jacek
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 10 16 1962

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

24-01-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 8907091 U1	14-09-1989	DE 8907091 U1	14-09-1989
		WO 9015428 A1	13-12-1990
DE 3436173 A1	06-03-1986	KEINE	
DE 3235380 A1	29-03-1984	KEINE	
WO 9952119 A1	14-10-1999	EP 1068624 A1	17-01-2001
		JP 3559241 B2	25-08-2004
		JP 2002510847 A	09-04-2002
		WO 9952119 A1	14-10-1999

EPO FORM P0461

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