

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 89113535.2

51 Int. Cl.⁵: **H01H 71/52, H01H 71/04**

22 Anmeldetag: 22.07.89

30 Priorität: 27.07.88 DE 3825443

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
31.01.90 Patentblatt 90/05

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 22.08.90 Patentblatt 90/34

71 Anmelder: **Asea Brown Boveri
Aktiengesellschaft
Kallstadter Strasse 1
D-6800 Mannheim 31(DE)**

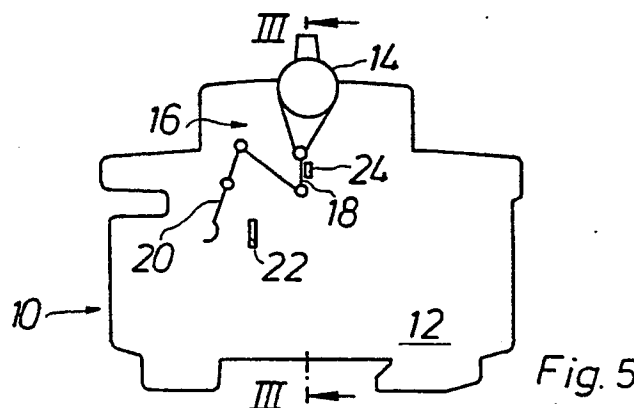
72 Erfinder: **Goehle, Rolf
Im Bubenwingert 16
D-6906 Leimen(DE)**
Erfinder: **Schmitt, Volker
Ringstrasse 41
D-6901 Bammental(DE)**
Erfinder: **Jung, Karl Heinz
Carl-Orff-Weg 24
D-6906 Leimen 3(DE)**

74 Vertreter: **Rupprecht, Klaus, Dipl.-Ing. et al
c/o Asea Brown Boveri Aktiengesellschaft
Zentralbereich Patente Postfach 100351
D-6800 Mannheim 1(DE)**

54 **Elektrisches Schaltgerät.**

57 Die Erfindung betrifft ein elektrisches Schaltgerät (10), insbesondere einen Leitungsschutzschalter, mit einem aus zwei Flachschen (12) gebildeten Gehäuse, mit einem darin angeordneten Schaltwerk (16), das mittels eines Handschaltgriffs (14) betätigbar ist und einen Kontakthebel (20) beaufschlagt, der zwei stabile Schaltstellungen einnimmt, wobei jede

Schaltstellung des Kontakthebels (20) einer Endstellung des Handschaltgriffs (14) entspricht. Bei selbsttätiger Auslösung des Schaltgerätes (10) nimmt der Handschaltgriff (14) eine Zwischenstellung zwischen seinen beiden Einstellungen ein und zeigt so die selbsttätig ausgelöste Öffnung der Kontakte (20, 22) an.



EP 0 352 679 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 3535

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	US-A-3089930 (PASTENE) * das ganze Dokument * ---	1-6, 9, 10	H01H71/52 H01H71/04
X	US-A-3183325 (NORDEN) * Spalte 3, Zeilen 6 - 52; Figuren 1-3 * ---	1, 2, 10	
A	EP-A-0144799 (BBC) * Seite 9, Zeilen 7 - 28; Figur 1 * D,A & DE-A-3342469 -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H01H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19 JUNI 1990	Prüfer SALM R.
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 : mündliche 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	