

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

Anmeldenummer: **88113038.9**

Int. Cl.<sup>5</sup>: **H01H 71/46, H01H 71/10**

Anmeldetag: **11.08.88**

Priorität: **17.08.87 DE 3727356**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**22.02.89 Patentblatt 89/08**

Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE**

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **30.05.90 Patentblatt 90/22**

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

Erfinder: **Goehle, Rolf  
Im Bubenwingert 16  
D-6906 Leimen(DE)  
Erfinder: Schmitt, Volker  
Ringstrasse 41  
D-6906 Bammental(DE)**

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

**Elektrisches Schaltgerät.**

Elektrisches Schaltgerät zum Anbau an  
Installations-Selbstschalter

Bekannte Anbauswitchgeräte besitzen ein oder mehrere Kontaktstellen, welche von einem Schaltwerk beaufschlagt werden, das mit einem angrenzenden Selbstschalter zusammenwirkt. Eine differenzierte Betätigung der Kontaktstellen ist dabei nicht möglich.

Zur Betätigung der Schalterpole 35, 45 ist jeweils ein Schaltwerk 36, 46 vorgesehen, welche Schaltwerke voneinander unabhängig sind und jeweils ein Kupplungsglied besitzen, das mit dem angrenzenden Selbstschalter im Eingriff steht. Hierbei betätigt jedes Schaltwerk 36, 46 einen Schalterpol 35, 45, der jeweils als Wechselschalter ausgebildet ist.

Die Anordnung ermöglicht den wahlweisen Anschluß der Schalterpole als Öffner oder als Schließer sowie deren differenzierte Betätigung.

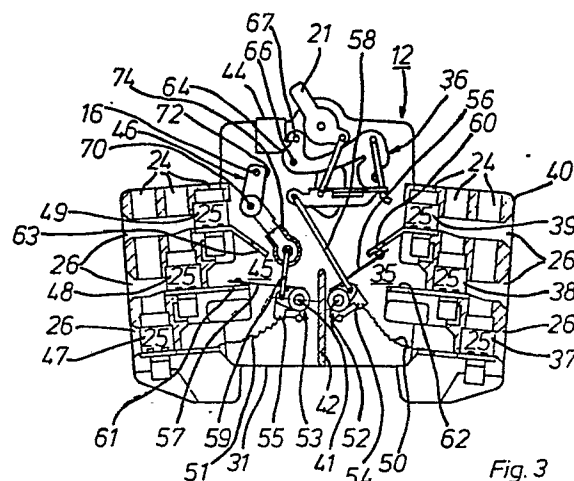


Fig. 3



| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                  |                                           |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile              | Betrifft Anspruch                         | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EP-A-0 147 605 (LICENTIA<br>PATENT-VERWALTUNGS-GMBH)<br>* Anspruch 7; Seite 3; Figur 1 *<br>---  | 1-3                                       | H 01 H 71/46<br>H 01 H 71/10             |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | FR-A-2 500 957 (LICENTIA<br>PATENT-VERWALTUNGS-GMBH)<br>* Seite 3, Zeilen 1-14; Figur 1 *<br>--- | 2,3                                       |                                          |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EP-A-0 017 817 (SIEMENS AG)<br>* Seite 4, Zeilen 10-32; Figur 1 *<br>---                         | 1-5                                       |                                          |
| A,D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | DE-U-7 426 189 (BROWN, BOVERI & CIE<br>AG)<br>* ganzes Dokument *<br>-----                       | 1                                         |                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                  |                                           | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int. Cl.4) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                  |                                           | H 01 H 71/00                             |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                  |                                           |                                          |
| Recherchenort<br>BERLIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                  | Abschlußdatum der Recherche<br>23-01-1990 | Prüfer<br>DIOU J.M.                      |
| <b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b><br>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer<br>anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : mündliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur<br>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder<br>nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br>.....<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes<br>Dokument |                                                                                                  |                                           |                                          |