

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 325 745**  
**A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88120544.7

(51) Int. Cl.<sup>5</sup>: H01H 9/16

(22) Anmeldetag: 08.12.88

(30) Priorität: 26.01.88 DE 3802207

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
02.08.89 Patentblatt 89/31(64) Benannte Vertragsstaaten:  
AT CH DE ES FR LI(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 29.08.90 Patentblatt 90/35(71) Anmelder: **CONCORDIA SPRECHER ENERGIE**  
**GMBH**  
Industriestrasse 9  
D-7024 Filderstadt 1(DE)

(72) Erfinder: Linke, Thomas

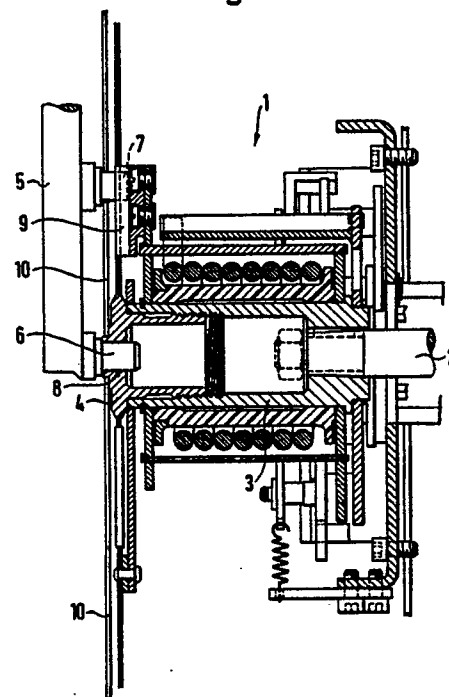
Jakobstrasse 56  
D-7024 Filderstadt(DE)  
Erfinder: Link, Wolf-Dieter, Dr.  
Kirchheimer Strasse 14  
D-7000 Stuttgart 75(DE)  
Erfinder: Leismann, Heinrich  
Im Vorderen Feld 47  
D-7440 Nürtingen 10(DE)  
Erfinder: Globig, Manfred  
Bärenhofstrasse 24/2  
D-7022 Leinfelden Echterdingen 3(DE)

(74) Vertreter: Dipl.-Phys.Dr. Manitz Dipl.-Ing.,  
Dipl.-W.-Ing. Finsterwald Dipl.-Ing. Grämkow  
Dipl.-Chem.Dr. Heyn Dipl.-Phys. Rothermund  
Morgan, B.Sc.(Phys.) Robert-Koch-Strasse 1  
D-8000 München 22(DE)

(54) **Vorrichtung zur Anzeige der Schaltstellung von Mehrstellungs-Lasttrennschaltern.**

(57) Es wird eine Vorrichtung zur Anzeige der Schaltstellung von Mehrstellungs-Lasttrennschaltern beschrieben, bei der im Frontblech vorgesehene, einem Blindschaltbild zugeordnete kreuzförmige Ausnehmungen entsprechend dem jeweiligen Schaltzustand paarweise mit Farbflächen hinterlegt werden, die auf einer mit der Schalterwelle fest verbundenen Scheibe angebracht sind und den Leitungszug des Blindschaltbilds entweder ergänzen oder in Sperrstellung zeigen.

Fig. 1



EP 0 325 745 A3



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 12 0544

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	GB-A-1 072 112 (ASS. ELECTRICAL INDUSTRIES LTD) * Seite 2, Zeile 88 - Seite 3, Zeile 40; Figur 2 * ---	1	H 01 H 9/16
A	DE-C-1 665 688 (SACHSENWERK LICHT- UND KRAFT AG) * Spalte 1, Zeilen 49-62; Spalte 3, Zeilen 35-39; Figuren 1-4 * ---	1	
A	DE-B-1 107 323 (CALOR-EMAG) * Figuren 1-6 * ---	1	
P,A	EP-A-0 255 855 (CONCORDIA-SPRECHER GMBH) * Anspruch 4 *; & DE - A - 36 36526 (Kat. D) -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			H 01 H 9/00 H 01 H 3/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 25-05-1990	Prüfer LEOUFFRE M.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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			