

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 323 825 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **89100018.4**

(51) Int. Cl.⁵: **H01H 31/30, H01H 31/02**

(22) Anmeldetag: **02.01.89**

(30) Priorität: **07.01.88 DE 3800211**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
12.07.89 Patentblatt 89/28

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB GR IT LI NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **31.07.91 Patentblatt 91/31**

(71) Anmelder: **Ruhrtal-Elektrizitätsgesellschaft
Hartig GmbH & Co.
Ruhrtalstrasse 19**

W-4300 Essen 16(DE)

(72) Erfinder: **Hartig, Alfred Dr.-Ing.,
Kellerstrasse 4,
W-4300 Essen 16,(DE)**
Erfinder: **Szygulla, Heinz,
Kahrstrasse 76,
W-4300 Essen 1,(DE)**

(74) Vertreter: **Gesthuysen, Hans Dieter, Dipl.-Ing.
et al
Patentanwälte Gesthuysen + von Rohr
Huysenallee 15 Postfach 10 13 33
W-4300 Essen 1(DE)**

(54) **Trennschalter.**

(57) Trennschalter, insbesondere solche in Mehr-Stützer-Ausführung, haben ein Grundgestell, auf dessen Oberseite Lagerelemente für Stützisolatoren oder Stützisolatoren selbst montiert sind. Dargestellt und beschrieben ist ein Grundgestell (1) aus zwei miteinander zugekehrten, obenliegenden Profilschenkeln (7), parallel nebeneinander angeordneten Profilschienen (6), wobei die beiden Profilschienen durch auf den oberen Profilschenkeln befestigte Lagerelemente (8) einerseits und mit den senkrechten Profilstegen (6a,6b) verbundenen Befestigungslaschen (9) andererseits zu einem quer zur Längsachse der Profilschienen verwindungssteifen Rahmen vereinigt sind. Die Befestigungslaschen sind unterschiedlich ausgeführt, so daß die Befestigungsmaße an die Anlagengegebenheiten anpaßbar sind.

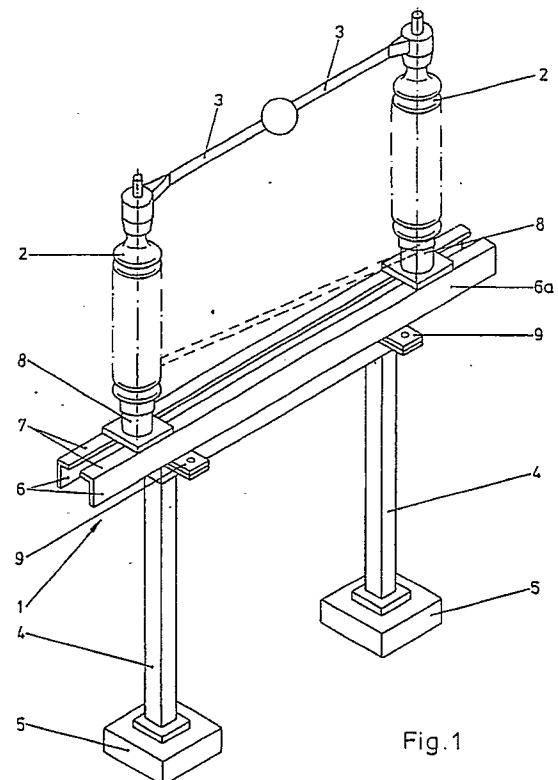


Fig.1

EP 0 323 825 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 10 0018

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
D,Y	DE-A-2 009 759 (RUHRTAL-ELEKTRIZITÄTSGESELLSCHAFT) * Seite 2, Absatz 2 - Seite 7, Absatz 1; Figuren 1-3 * - - -	1-3	H 01 H 31/30 H 01 H 31/02
Y	US-A-4 112 268 (CHUNG A.) * Spalte 4, Zeile 61 - Spalte 5, Zeile 49; Figur 1 * - - -	1-3	
A	US-A-3 932 715 (MILIANOWICZ, S. A.) * Spalte 3, Zeilen 7 - 37; Figuren 1, 2, 5 * - - -	1,5	
A	DE-U-6 917 027 (RUHRTAL-ELEKTRIZITÄTSGESELLSCHAFT) * das ganze Dokument * - - - - -	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H 01 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Berlin		10 Mai 91	NIELSEN K G
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			