(1) Veröffentlichungsnummer:

0 172 442

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85109354.2

(22) Anmeldetag: 25.07.85

(51) Int. Cl.4: H 01 H 1/66

H 01 H 1/02

(30) Prioritat: 18.08.84 DE 3430490

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 26.02.86 Patentblatt 86/9

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 14.01.87

(84) Benannte Vertragsstaaten: AT FR GB IT

(71) Anmelder: DODUCO KG. Dr. Eugen Dürrwächter lm Altgefäll 12 Postfach 480 D-7530 Pforzheim(DE)

72 Erfinder: Frey, Peter, Dr. Dipi.-Phys. Im Teich 17 D-7530 Pforzheim(DE)

62 Erfinder: Mayer, Ursula, Dr. Dipl.-Phys. Julius-Näher-Strasse 22 D-7530 Pforzheim(DE)

(72) Erfinder: Hönninger, Harald, Dipl.-Phys. Binzengrün 24 D-7800 Freiburg(DE)

(72) Erfinder: Saeger, Karl, Dr. Dipl.-Phys. Gartenweg 64 D-7530 Pforzheim(DE)

(74) Vertreter: Twelmeier, Ulrich, Dipl.Phys. et al, Patentanwälte Dr. Rudolf Bauer Dipl.-Ing.Helmut Hubbuch, Dipl.Phys. Ulrich Twelmeier Westliche Karl-Friedrich-Strasse 29-31 D-7530 Pforzheim(DE)

(54) Schaltkammer für ein elektrisches Schaltgerät, insbesondere zur Verwendung in der Niederspannungs- Energietechnik.

(57) Die Kontaktstücke des Schaltgerätes befinden sich mit einer in Argon gefüllten Schaltkammer und bestehen abgesehen von ggfs. vorhandenen geringfügigen Zusätzen eines oder mehrerer als Sinterhilfe oder Benetzungshilfe dienender Metalle - aus 35 bis 75 Vol.% Wolfram oder Molybdän und 0 bis 12 Vol.% eines oder mehrerer Elemente aus der Gruppe Tellur, Antimon und Wismut, zum Rest aus Kupfer.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 9354

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, Betrifft					KI ACCIEIKATION DED		
Kategorie		peblichen Teile	Anspru		KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Ci.4)		
A	EP-A-0 064 191 * Ansprüche 1, 6 Zeile 16 - Seite	, 9, 10; Seite 1	1,2		01 01		1/66 1/02
A	DE-C-1 125 509 HALSKE AG) * Spalte 1, Zeile	•	1				
A	DE-B-2 254 623 * Anspruch 1 *	(SIEMENS AG)	1,2				
A,D	PATENT ABSTRACTS 7, Nr. 97 (C-163 1983, Seite 64 C 58 22346 (TANAKA KOGYO) 09.02.198), 23. April 163; & JP - A - KIKINZOKU	. 1				
							HIERTE
T	EP-A-O 164 276 TELEMECANIQUE EL * Ansprüche 1, 29 - Seite 2, Ze	ÉCTRIQUE) 8; Seite 1, Zeil		Н	01		
							
De	vorliegende Recherchenbericht wur BERLIN	de fur alle Patentanspruche erstell		PPEF	·	ufer	
X vo	ATEGORIE DER GENANNTEN DO on besonderer Bedeutung allein b on besonderer Bedeutung in Verb nderen Veroffentlichung derselbe ichnologischer Hintergrund ichtschriftliche Offenbarung wischenliteratur	vetrachtet undung mit einer D n Kategorie L . :	alteres Patentdo nach dem Anmel n der Anmeldun aus andern Grun Mitglied der gleit	dedatur g angefi den ang	n veröf uhrtes jefuhrt	fentlich Dokum es Dok	nt worden is nent ' :ument