



Europäisches Patentamt

⑯

European Patent Office

Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 125 444

A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

㉑ Anmeldenummer: 84103376.4

㉓ Int. Cl.³: H 01 H 43/12

㉒ Anmeldetag: 27.03.84

㉔ Priorität: 15.04.83 DE 3313745

㉕ Anmelder: Siemens Aktiengesellschaft, Berlin und München Witteisbacherplatz 2, D-8000 München 2 (DE)

㉖ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 21.11.84
Patentblatt 84/47

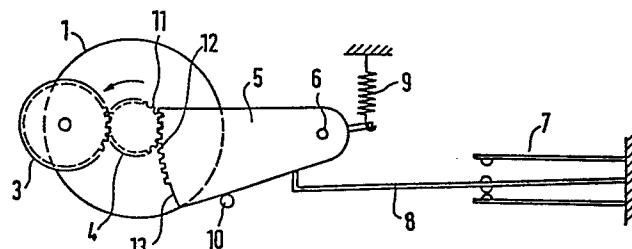
㉗ Benannte Vertragsstaaten: DE FR IT

㉘ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 19.12.84 Patentblatt 84/51

㉙ Erfinder: Kaaden, Peter, Widemstrasse 8,
D-8460 Schwandorf (DE)

㉚ Zeitrelais.

㉛ Die Erfindung bezieht sich auf ein Zeitrelais mit einem von einem Verschiebeankermotor über ein Ritzel (4) angetriebenes Zeitwerk (3) und einem Sofortkontakt (7). Zur Betätigung des Sofortkontakte ist mit dem Ritzel (4) ein Zahnsegment (5) in Eingriff gebracht, das verschwenkbar gelagert ist und in Wirkverbindung mit dem Kontaktssatz (6) steht. Da das Zahnsegment (5) mit dem gleichen Ritzel (4) in Eingriff bringbar ist wie das Zahnräder (3), ist die Sofortkontaktbetätigung mit sehr einfachen Mitteln vollziehbar.



EP 0 125 444 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
D, Y	DE-B-2 420 651 (SIEMENS AG) * Ansprüche 1, 6; Figur 1 *	1	H 01 H 43/12
Y	DE-C- 427 424 (ALLMÄNNA SVENSKA ELEKTRISKA AB) * Seite 2, Zeilen 62-74; Figur 1 *	1	
A	DE-B-1 301 597 (W. HOLZER) * Spalte 3; Figur 1 *		
A	DE-A-2 616 690 (CROUZET SA) * Seite 1 *		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
			H 01 H 43/00 H 01 H 53/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Rechercheort BERLIN	Abschlußdatum der Recherche 29-08-1984	Prüfer RUPPERT W	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			
E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			