11 Veröffentlichungsnummer:

0 243 979

**A3** 

12

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 87106329.3

(51) Int. Cl.<sup>3</sup>: H 01 H 50/02

22) Anmeldetag: 01.05.87

(30) Priorität: 02.05.86 DE 3614919

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 04.11.87 Patentblatt 87/45

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 23.08.89

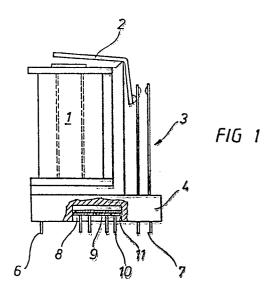
84 Benannte Vertragsstaaten: AT DE FR IT 71) Anmelder: Hengstler Bauelemente GmbH Postfach 1249 D-7209 Wehingen(DE)

(2) Erfinder: Schmitt, Gerd Harras 53 D-7209 Wehingen(DE)

74 Vertreter: Riebling, Peter, Dr.-Ing.
Patentanwalt Dr.-Ing. P. Riebling Rennerle 10 Postfach
3160
D-8990 Lindau(DE)

54 Elektromagnetisches Kleinstrelais.

(5) Ein Relais, insbesondere Kleinstrelais, ausgebildet für den Einbau eines elektronischen Baustein oder Moduls, wobei im Federbock oder der Bodenplatte eine Kammer zur Aufnahme eines Moduls eingeformt ist, dessen Anschlußenden gleichseitig und gleichgerichtet mit den Anschlußenden der Magnetspule und des Kontaktfedersatzes herausgeführt sind.



## Europäisches Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 6329

	EINSCHLÄGIG	E DOKUMENTE	······································	EP 8/ 10 63	
Kategorie Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlie der maßgeblichen Teile			Betrifft	KLASSIFIKATION DER	
	der masgebli	chen Teile	Anspruch	ANMELDUNG (Int. Cl.4)	
١	CA-A-1173086 (TRW CANAL		1	H01H50/02	
	* Seite 5, Absatz 4; F	lgur 2 *			
Α	FR-A-2473780 (ROBERT B	DSCH GMRH)		•	
	* Seite 4, Absatz 2; F	Igur 2 *	1		
	<del>-</del>				
^	US-A-3733495 (MECHANICAL SERVICE CO. INC.)  * Spalte 4, Zeile 1 - Zeile 12; Figur 3 *		1		
Α	FR-A-2123129 (TELEMECANIQUE ELECTRIQUE)		7 =		
	* Figur 5 *	THE CALCULATION	1, 5		
	DF # 0006400 4000				
A	DE-U-8236682 (SIEMENS)				
	<del></del>	*** *** ·***			
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)	
				(1.0 0.17)	
				H01H	
		,	1		
			1		
Der vo	rliegende Recherchenbericht wurd	e für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Abschluff		Abschlußdatum der Recherche		Prüfer	
		22 JUNI 1989	JANSS	JANSSENS DE VROOM P	
I	KATEGORIE DER GENANNTEN I	OKUMENTE T. Jan Bart.			
X : von	hesonderer Bedeutung allein hetracht	E: älteres Patento	10kliment, dae iodoel	heorien oder Grundsätze h erst am oder	
Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung		Hacii ilem Ann	D: in der Anmeidedatum veröftentlicht worden ist D: in der Anmeidung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument		
		***************************************			
Ų: nici	ntschriftliche Offenbarung schenliteratur	& : Mitglied der g	leichen Patentfamili	e, übereinstimmendes	

## EPO FORM 1503 03.82 (P0403)