

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **85111941.2**

51 Int. Cl.³: **H 01 H 3/14**

22 Anmeldetag: **20.09.85**

30 Priorität: **13.10.84 DE 3437644**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
23.04.86 Patentblatt 86/17

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **25.11.87**

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT SE

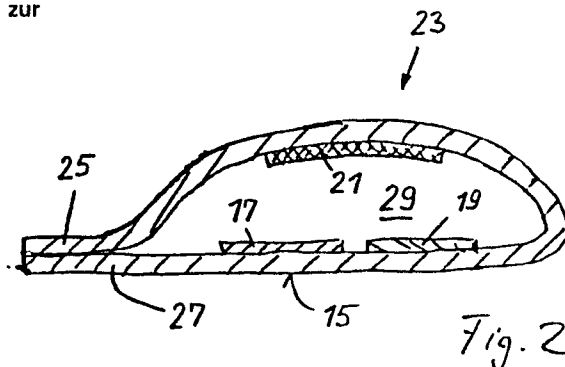
71 Anmelder: **AUDIAG**
Postfach 220
D-8070 Ingolstadt(DE)

72 Erfinder: **Kastner, Michael, Dipl.-Ing.**
Südliche Ringstrasse 23
D-8070 Ingolstadt(DE)

74 Vertreter: **Engelhardt, Harald**
Audi AG Postfach 2 20
D-8070 Ingolstadt(DE)

54 **Verfahren zum Herstellen von Folienschaltern.**

57 Beim einem Verfahren zum Herstellen von Folienschaltern (23) werden alle Leiterbahnen (17, 19, 21) nebeneinander auf einer Seite eines einzigen Folienstreifens (15) aufgebracht und dieser anschließend so verformt, daß ein Hohlraum (29) entsteht, welcher an seiner Innenseite in festgelegten Schaltabständen die Leiterbahnen (17, 19, 21) trägt. Wird der Folienstreifen (15) vor dem Verbinden mit seitlichen Ausklinkungen (33, 39, 41) versehen, dann wird ein besonders flexibler Folienschalter (31) zur Befestigung auf gekrümmten Unterlagen gebildet bzw. die Voraussetzung zur Erzeugung von Einzelschaltern (37) geschaffen.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0178488

Nummer der Anmeldung

EP 85 11 1941

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	US-A-4 320 573 (OAK) * Spalte 2, Zeile 11 - Spalte 3, Zeile 31 *	1,4	H 01 H 3/14
Y	---	2	
X	GB-A-1 521 474 (PARMEKO) * Seite 2, Zeile 124 - Seite 3, Zeile 31 *	1	
X	FR-A-2 155 729 (R. BOSCH) * Seite 4, Zeilen 14-29 *	1	
Y	FR-A-2 435 792 (HEINRICH WEIDMANN'S ERBEN) * Seite 1, Zeile 23 - Seite 3, Zeile 5 *	2	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			H 01 H 3/00 H 01 B 7/10 E 05 F 15/00
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 28-08-1987	Prüfer LIBBERECHT L.A.	

EPA Form 1503 03 82

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 : nichtschriftliche Offenbarung
 P : Zwischenliteratur
 T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze

E : älteres Patentedokument, 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