

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **86109715.2**

51 Int. Cl.⁴: **H 01 H 13/70, H 01 H 11/00**

22 Anmeldetag: **16.07.86**

30 Priorität: **01.08.85 DE 3527561**

71 Anmelder: **SCHOELLER & CO. Elektrotechnische Fabrik GmbH & Co., Mörfelder Landstrasse 115-119 Postfach 70 11 40, D-6000 Frankfurt am Main (DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **04.03.87 Patentblatt 87/10**

72 Erfinder: **Hormes, Winfried, Am Siechen 38, D-6000 Frankfurt am Main 71 (DE)**
 Erfinder: **Tessendorf, Günter, Dipl.-Ing., Kirchenäcker 14, D-8758 Goldbach (DE)**
 Erfinder: **Lendle, Eberhard, Niederdorf 32, D-8981 Obermaiselstein (DE)**

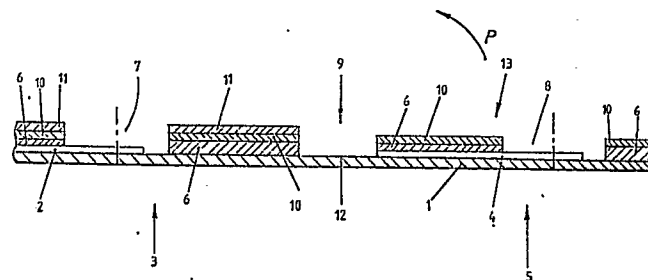
84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB LI NL SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **30.08.89 Patentblatt 89/35**

74 Vertreter: **Gaiser, Hartmut, Dipl.-Ing., Sulzbacher Strasse 39, D-8500 Nürnberg 20 (DE)**

54 **Herstellungsverfahren für einen Folientastschalter und Folientastschalter.**

57 Bei einem Verfahren zur Herstellung eines Folientastschalters wird wenigstens eine Abstandsschicht aus Isolationslack aufgedruckt. Um die Anzahl der Druckvorgänge bei größeren Abständen zu reduzieren und eine sichere Befestigung der Folie zu erreichen, werden auf den Träger und die Deckfolie als Teile einer einzigen mit Leiterbahnen versehenen Folie die Abstandsschicht bzw. die Abstandsschichten aufgedruckt. Anschließend erfolgt ein Kleberauftrag, wonach die Folienteile aufeinandergeklappt werden.



EP 86 10 9715

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y	US-A-4360716 (TEXAS INSTRUMENTS INC.) * Spalte 2, Zeile 66 - Spalte 4, Zeile 24; Figuren 4, 7 *	1	H01H13/70 H01H11/00
A	---	2	
Y	US-A-4228330 (LITTON SYSTEMS INC.) * Spalte 3, Zeile 44 - Spalte 4, Zeile 13; Figuren 4, 5 *	1	
D,A	EP-A-124862 (WILHELM RUF KG) &DE-A-3316616		
D,A	FR-A-2447598 (ITT INDUSTRIES INC.) &DE-C-2902769		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			H01H13/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 03 JULI 1989	
		Prüfer JANSSENS DE VROOM P	
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 I : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			