

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **86107803.8**

(51) Int. Cl.4: **H01J 9/18 , H01J 9/26 , H01J 17/49**

(22) Anmeldetag: **07.06.86**

(30) Priorität: **21.06.85 DE 3522141**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
04.03.87 Patentblatt 87/10

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT NL

(86) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **23.11.88 Patentblatt 88/47**

(71) Anmelder: **Nokia Graetz Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
Östliche Karl Friedrich Strasse 132
D-7530 Pforzheim(DE)

Anmelder: **Siemens Aktiengesellschaft**
Berlin und München Wittelsbacherplatz 2
D-8000 München 2(DE)

(72) Erfinder: **Tischer, Manfred**
Gerhart-Hauptmann-Weg 4
D-7317 Wendlingen(DE)
Erfinder: **Schlipf, Michael, Dr.**
Epplerinweg 31
D-7060 Schorndorf(DE)
Erfinder: **Lesiak, P.-Dieter**
St. Cajetanstrasse 14
D-8000 München 80(DE)
Erfinder: **Wengert, Rolf, Dr.**
Endelhauser Strasse 9
D-8000 München 21(DE)

(54) **Anzeigevorrichtung.**

(57) Beim Zusammenbau einer flachen Anzeigevorrichtung (1), die eine eine gerasterte Phosphorschicht (10) tragende Schirmplatte (4) und in Bezug dazu stehende Steuerplatten (2) aufweist, müssen diese Teile genau aufeinander ausgerichtet werden. Dazu weisen die Steuerplatten (2) Löcher zur Aufnahme von Justierstiften auf. Die Löcher sind zur genauen Ausrichtung mit einer Ringmetallisierung versehen.

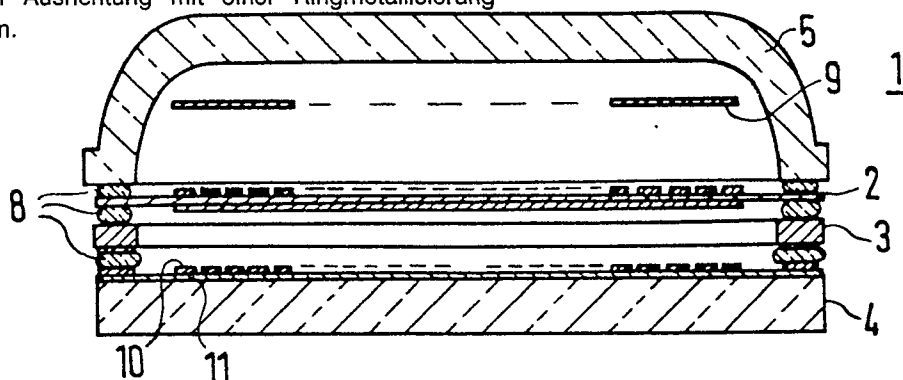


Fig.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 7803

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y	EP-A-0 031 921 (SIEMENS) * Figuren 2,3,6; Seite 5, Zeile 30 - Seite 7, Zeile 7 * & DE-A-2 952 528 (Kat. D) ---	1,3	H 01 J 9/18 H 01 J 9/26 H 01 J 17/49
Y	DE-A-3 335 646 (SIEMENS) * Figuren 1,2; Seite 6, Zeile 36 - Seite 8, Zeile 27 * ---	1,3	
A	DE-A-2 508 393 (SIEMENS) * Figur; Seite 6, Absatz 2 * -----	2	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			H 01 J 9/00 H 01 J 17/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 02-09-1988	Prüfer CENTMAYER
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, 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	