



Europäisches Patentamt

⑯

European Patent Office

Office européen des brevets

⑯ Veröffentlichungsnummer:

**0 026 457**  
**A3**

⑯

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: 80105756.3

⑯ Int. Cl.<sup>3</sup>: **H 05 B 3/14, H 05 B 3/06,**  
**H 05 B 3/22**

⑯ Anmeldetag: 24.09.80

⑯ Priorität: 28.09.79 DE 2939505

⑯ Anmelder: **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT Berlin**  
und München, Postfach 22 02 61,  
D-8000 München 22 (DE)

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 08.04.81  
Patentblatt 81/14

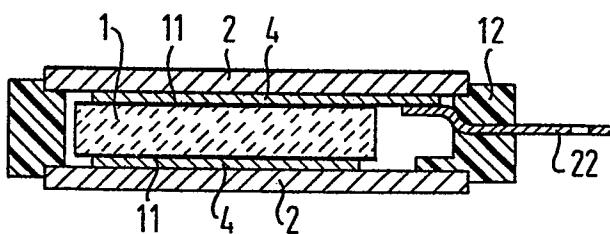
⑯ Benannte Vertragsstaaten: **AT CH DE FR GB IT LI**

⑯ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 15.04.81 Patentblatt 81/15

⑯ Erfinder: **Kleinschmidt, Peter, Dipl.-Phys., Klagenfurter**  
**Strasse 12, D-8000 München 90 (DE)**  
Erfinder: **Meixner, Hans, Dr., Max-Planck-Strasse 5,**  
**D-8013 Haar (DE)**

### ⑯ Heizeinrichtung mit Kaltleiter-Heizelement.

⑯ Sandwich aus zwei Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Sinterplatten (2) mit da-  
zwischen eingelötetem Kaltleiter-Heizelement (1) als Heiz-  
element für den Einbau in Heizgeräte.



EP 0 026 457 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	<p><u>DE - A - 2 804 749</u> (EICHENAUER)  * Seite 10, Zeile 19 bis Seite 11, Zeile 6; Figur 3 *</p> <p>--</p> <p><u>DE - A - 2 619 242</u> (MURATA)  * Seite 13, Zeile 20 bis Seite 14, Zeile 6; Seite 15, Zeilen 1-9; Figuren 4,14 *</p> <p>--</p> <p><u>US - A - 4 091 267</u> (GRANT)  * Spalte 2, Zeile 60 bis Spalte 3, Zeile 59; Figuren 2,6 *</p> <p>--</p>	1,3,5, 6	H 05 B 3/14 3/06 3/22
PE	<p><u>DE - A - 2 835 742</u> (BOSCH-SIEMENS)  * Seite 4, Zeilen 11-22; Figur 2 *</p> <p>--</p> <p><u>DE - A - 2 901 711</u> (SIEMENS)  * Seite 4, letzter Absatz *</p> <p>--</p> <p><u>FR - A - 2 439 530</u> (EICHENAUER)  * Seite 6, Zeilen 10-37; Figur 2 *</p>	1,3-5	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)  H 05 B 3/14 3/12 3/10 3/06 3/20 3/22 3/68 3/74
PE	<p>&amp; GB - A - 2 033 709  &amp; DE - A - 2 845 965</p> <p>-----</p>	1,7	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE  X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
	<p></p> <p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.</p>		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	20-01-1981	RAUSCH	