



(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 822 563 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.04.1998 Patentblatt 1998/16

(51) Int. Cl.⁶: H01F 38/10, H01F 27/02,
H01F 5/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.02.1998 Patentblatt 1998/06

(21) Anmeldenummer: 97111241.2

(22) Anmeldetag: 04.07.1997

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE

(30) Priorität: 03.08.1996 DE 19631491

(71) Anmelder: Hella KG Hueck & Co.
59552 Lippstadt (DE)

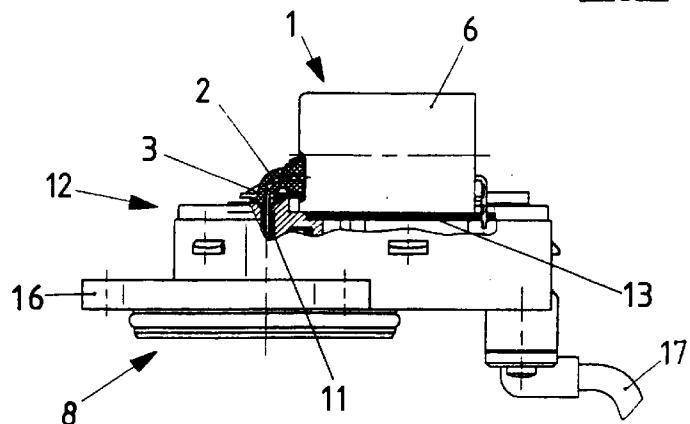
(72) Erfinder: Michels, Dieter
59590 Geseke (DE)

(54) Zündgerät für eine Gasentladungslampe in einem Kraftfahrzeug

(57) Beschrieben wird ein Zündgerät für eine Gasentladungslampe in einem Kraftfahrzeug. Bei diesem Zündgerät ist die die hohe Zündspannung führende Sekundäranschlußleitung des Zündtransformators mittels einer Silikontülle isoliert, welche einen kegelförmig ausgebildeten Endabschnitt aufweist, der in eine kegel-

formige Ausnehmung eines Geräteträgers eingesetzt ist. Dieses Isoliermittel ist gegenüber einem Vergießen der Sekundäranschlußleitung insbesondere kostengünstiger und funktionssicherer.

Fig.1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 11 1241

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 4 019 167 A (BARKER KENNETH L) * Spalte 2, Zeile 50 – Zeile 66; Abbildung 5 * * Spalte 4, Zeile 35 – Zeile 55 * ---	1, 2, 5	H01F38/10 H01F27/02 H01F5/04
A	EP 0 693 807 A (SUMITOMO WIRING SYSTEMS) * Spalte 2, Zeile 56 – Spalte 3, Zeile 32; Abbildung 4 *	1	
A	DE 38 26 688 C (GISMA STECKVERBINDER) * Zusammenfassung * -----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)			
H01F H02G H01R B60Q			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	20. Februar 1998	Marti Almeda, R	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		