

(12) **Österreichische Patentanmeldung**

(21) Anmeldenummer: **A 662/2008**

(22) Anmeldetag: **29.04.2008**

(43) Veröffentlicht am: **15.03.2010**

(51) Int. Cl.⁸: **H05K 1/02** (2006.01),
H05K 1/18 (2006.01),

(73) Patentinhaber:

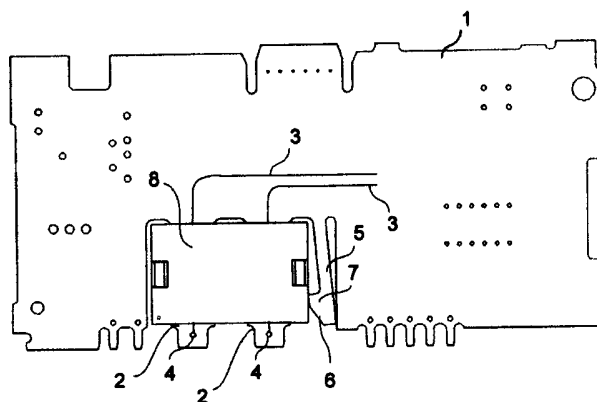
SIEMENS AG ÖSTERREICH
A-1210 WIEN (AT)

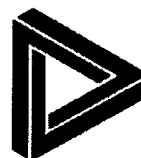
(72) Erfinder:

ECKER MARTIN ERNST
JAIDHOF (AT)
NEUFFER WOLFGANG
WIEN (AT)
PETRICEK MARTIN
HOLLABRUNN (AT)

(54) **SCHALTUNGSTRÄGER ZUR AUFNAHME EINES FERRIT-BAUELEMENTS**

(57) Die Erfindung betrifft einen Schaltungsträger (1) zur Aufnahme eines Ferrit-Bauelements (8), welches zumindest eine durchgehende Öffnung aufweist, wobei der Schaltungsträger (1) eine offene Kontur mit zumindest einer zungenförmigen Ausbildung (2) zur Durchführung durch die zumindest eine Öffnung des Ferrit-Bauelements (8) aufweist und wobei am offenen Ende der zungenförmigen Ausbildung (2) ein elektrischer Kontakt (4) angeordnet ist, welcher mit wenigstens einer auf der zungenförmigen Ausbildung (2) geführten Leiterbahn (3) verbunden ist. Des Weiteren bezieht sich die Erfindung auf eine Schaltungsanordnung mit einem derartigen Schaltungsträger (1) und einem Ferrit-Bauelement (8).





Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC ⁸ : H05K 1/02 (2006.01); H05K 1/18 (2006.01)		
Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA: H05K 1/02C2E4, H05K 1/18C2		
Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation): H01R, H05K		
Konsultierte Online-Datenbank: WPI, EPODOC, Elsevier, IEE, IEEEExplore, Research Disclosure, IBM TDB, Inspec, EIWis		
Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 29. April 2008 eingereichten Ansprüchen 1-11 erstellt.		
Kategorie ⁹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	DE 1 931 594 U (GRAETZ) 27. Jänner 1966 (27.01.1966) <i>Figur 2a; Anspruch 1</i> --	1-11
X	GB 1 249 823 A (PYE) 13. Oktober 1971 (13.10.1971) <i>Figuren 2a, 2b, 3; Seite 2, Zeile 100 - Seite 3, Zeile 45</i> --	1-11
X	EP 0 134 950 A2 (HIRSCHMANN) 27. März 1985 (27.03.1985) <i>Figur 2a; Zusammenfassung</i> --	1-11
X	WO 1998/011765 A2 (PDL ELECTRONICS) 19. März 1998 (19.03.1998) <i>Figuren; Zusammenfassung</i> ----	1-11
Datum der Beendigung der Recherche: 11. Jänner 2010		
☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt		Prüfer(in): Dipl.-Ing. MESA PASCASIO
⁹⁾ Kategorien der angeführten Dokumente: X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung : der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden. Y Veröffentlichung von Bedeutung : der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist. A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert. P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde. E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein älteres Recht hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen). & Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.		