

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

②¹ Anmelde­nummer: 87117009.8

⑤¹ Int. Cl.4: **H01F 5/04** , **H01R 4/24**

②② Anmeldetag: 18.11.87

③ Priorität: 24.02.87 DE 3705759

④³ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
31.08.88 Patentblatt 88/35

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB GR IT LI NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **26.07.89 Patentblatt 89/30**

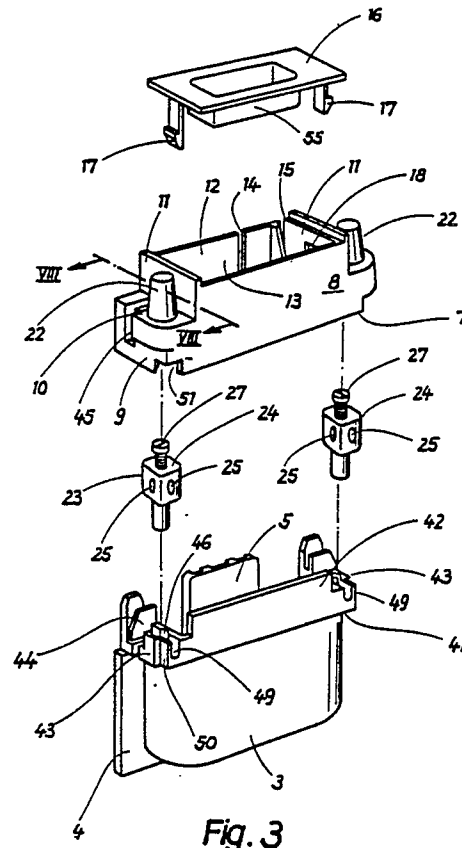
71 Anmelder: **Schwabe GmbH**
Wasenstrasse 25
D-7068 Urbach(DE)

72 Erfinder: Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet

74 Vertreter: **Rüger, Rudolf, Dr.-Ing. et al**
Patentanwälte Dr.-Ing. R. Rüger Dipl.-Ing. H.P.
Barthelt Webergasse 3 Postfach 348
D-7300 Esslingen/Neckar(DE)

⑤4 Anschlussklemmeinrichtung, insbesondere für Drosseln Transformatoren.

57) Eine Anschlußklemmeinrichtung, insbesondere für Drosseln oder Transformatoren, weist ein aus Isoliermaterial bestehendes, mit Aussparungen (14, 15) für Anschlußdrähte versehenes Klemmengehäuse (7) und zumindest einen in das Klemmengehäuse eingesetzten metallischen Klemmeinsatz (23) auf, der als Schraubklemme ausgebildet ist. Auf einer Bodenseite des Klemmeinsatzes befinden sich zwei im Abstand zueinander verlauf angeordnete Klemmschenkel (30), die zumindest zwei aufeinander zuweisende Messerkontakte (34) tragen, durch die wenigstens eine randoffene, schlitzzartige Öffnung (32) begrenzt ist, deren Weite kleiner als der Durchmesser eines aufzunehmenden Anschlußdrahtes (35) ist. Außerdem ist das Klemmengehäuse auf ein zumindest den Klemmeinsatz abdeckendes Unterteil (41) aus Isoliermaterial aufgesetzt, wobei der Klemmeinsatz mit einem einen Klemmenkörper bildenden Teil abgedichtet in das Klemmengehäuse eingesetzt ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 11 7009

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	US-A-4381132 (ITT) * Spalte 3, Zeile 50 - Spalte 6, Zeile 23 * ---	1	H01F5/04 H01R4/24
A	FR-A-2330159 (ETABLISSEMENTS CARPANO & PONS) * Seite 4, Zeile 23 - Zeile 34 * ---	1, 2	
A	DE-A-2344045 (METALLUK BAUSCHER GMBH & CO) * Seite 5, Zeile 1 - Seite 7, Zeile 6 * ---	1, 3, 5	
A	Messen und Prüfen, JULI-AUGUSTUS 1982 no. 7/8, Bad Wörishofen, Deutschland Seite 491 - 492, "Feindrahtverbindungen an Spulen" * Figur 1 * ---	1, 12	
A	DE-A-2915100 (SIEMENS AG) ---		
A	US-A-3988707 (AMP INCORPORATED) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			H01F H01R
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 18 MAI 1989	Prüfer VANHULLE R.
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 L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			