



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 353 810 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 89201889.6

51 Int. Cl.⁵: **H01R 43/16**, **H01R 43/048**,
H01R 4/18

22 Anmeldetag: 18.07.89

30 Priorität: 01.08.88 SE 8802775
07.04.89 SE 8901230

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.02.90 Patentblatt 90/06

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

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 20.03.91 Patentblatt 91/12

71 Anmelder: **C.A. WEIDMÜLLER GMBH & CO.**
Postfach 950
W-4930 Detmold(DE)

72 Erfinder: **Undin, Hans**
Södra Skogsrundan 55
S-184 00 Akersberga(SE)
Erfinder: **Boche, Bernhard**
Roetkersiek 58
W-4930 Detmold(DE)
Erfinder: **David, Bernd**
Annastrasse 17a
W-4930 Detmold(DE)
Erfinder: **Wiebe, Ulrich**
Kibitz 2
W-4920 Dorentrop(DE)

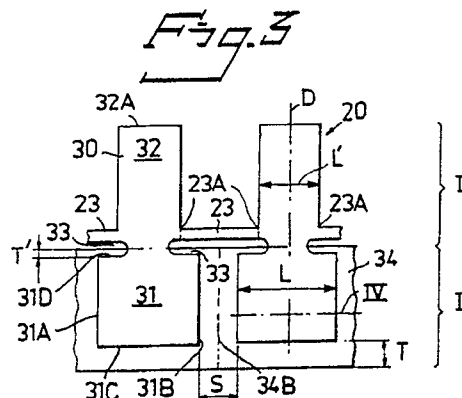
74 Vertreter: **Klauber, Tomas**
Patentbyran Klauber & Co. AB
Kungstensgatan 48
S-113 59 Stockholm(SE)

54 Verfahren zum Herstellen von Kontaktorganen aus Bandware, sowie nach dem Verfahren hergestellte Kontaktorgane.

57 Verfahren zum Herstellen von zum Aufpressen an das abisolierte Ende eines elektrischen Leiters bestimmten Kontaktorganen aus Bandware, sowie nach dem Verfahren hergestellte Kontaktorgane und Stanzbänder zu deren Herstellung

Aus einem Stanzband (20) wird eine Anzahl flacher Rohlinge (30) ausgestanzt, die einen ersten Teil (31) und einen zweiten Teil (32) aufweisen, die nach dem Abtrennen vom Stanzband (20) mittels zumindest eines Gesenkes zu zwei verschiedenen Teilen einer Kontakthülse oder eines Kabelschuhs verpresst werden, wobei die ersten Teile mit einer Isolation versehen werden, indem sie entweder mit einem Isolationsstreifen (34) versehen werden, der um eine oder um beide Seitenkanten (31A, 31B) jedes ersten Teiles (31) umgestülpt wird, oder indem die ersten Teile (31) in einen Beutel aus Isolationsmaterial ein-

geschlossen, oder mit einer Schicht Isolationslack bezogen, oder mit einer Pulver-Einbrenn-schicht versehen werden.



EP 0 353 810 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 20 1889

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	GB-A-2 166 384 (BICC) * Seite 1, Zeilen 112 - 116 ** Seite 2, Zeilen 11 - 31 * - - -	1-7,18-19	H 01 R 43/16 H 01 R 43/048 H 01 R 4/18
A	GB-A-2 022 332 (BENDIX) * Seite 1, Zeilen 117 - 123; Figur 2 * - - - - -	1,18-19	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H 01 R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		25 Januar 91	SIBILLA S.E.
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 anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			