11 Veröffentlichungsnummer:

0 263 325 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87113360.9

(51) Int. Cl.4: H01R 4/24

22 Anmeldetag: 12.09.87

Priorität: 07.10.86 DE 3634099

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 13.04.88 Patentblatt 88/15

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

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 17.01.90 Patentblatt 90/03 71) Anmelder: Schwabe GmbH Wasenstrasse 25 D-7068 Urbach(DE)

② Erfinder: Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet

Vertreter: Rüger, Rudolf, Dr.-ing. et al Webergasse 3 Postfach 348 D-7300 Esslingen/Neckar(DE)

- Elektrische Verbindungs- oder Anschlusskiemme.
- © Eine elektrische Verbindungs-oder Anschlußklemme weist einen zum Andrücken an ein Ende
 wenigstens eines isolierten elektrischen Leiters eingerichtetes Blechteil (1) von im wesentlichen U-förmiger Querschnittsgestalt auf, das auf seiner Innenseite quer zu der Längsachse der Verbindungs-oder
 Anschlußklemme verlaufende Stege trägt, die durch
 dazwischenliegende, zumindest abschnittsweise parallele Nuten (2) seitlich begrenzt sind.

Um die elektrische Verbindungs-oder Anschlußklemme insbesondere für besonders dünne lackisolierte Drähte in einem Durchmesserbereich von ca.
0,05 - ca. 0,2 mm universell einsetzen zu können, ist
die Anordnung derart getroffen, daß die über ihre
Längserstreckung eine veränderliche Nuttiefe aufweisenden Nuten (2), ausgehend von einem mittleren Bereich größter Nuttiefe (9), stetig zu endseitigen Bereichen (10) kleinster Nuttiefen verlaufend
ausgebildet sind.

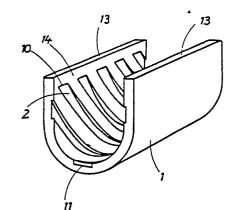


Fig.8



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

ΕP 87 11 3360

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments m der maßgeblichen T	it Angabe, soweit erforderlich, eile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Α	US-A-4003623 (AMP)		1	H01R4/24
	* Spalte 4, Zeilen 12 - 49; 	Figuren 1-3 *		H01R43/16
A	US-A-4605279 (AMP)		12, 15	
	* Spalte 2, Zeilen 11 - 19;	Figuren 1-4 *	12, 13	
4	US-A-3292412 (AMP)		12, 15	
	* Spalte 6, Zeilen 42 - 47; 	Figur 1 *		
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4
			-	
				H01R
				•
Der vo	rliegende Recherchenbericht wurde für	alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG		16 NOVEMBER 1989	CERT	BELLA G.

- 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 Ineorien oder Gr E: älteres Patentdokument, 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

2