

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 601 290 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **93115054.4**

(51) Int. Cl.⁶: **H01R 4/24**, H01R 23/02,
H01R 9/03

(22) Anmeldetag: **18.09.93**

(30) Priorität: **09.12.92 DE 4242403**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
15.06.94 Patentblatt 94/24

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **04.01.95 Patentblatt 95/01**

(71) Anmelder: **KRONE Aktiengesellschaft**
Beeskowdamm 3-11
D-14160 Berlin-Zehlendorf (DE)

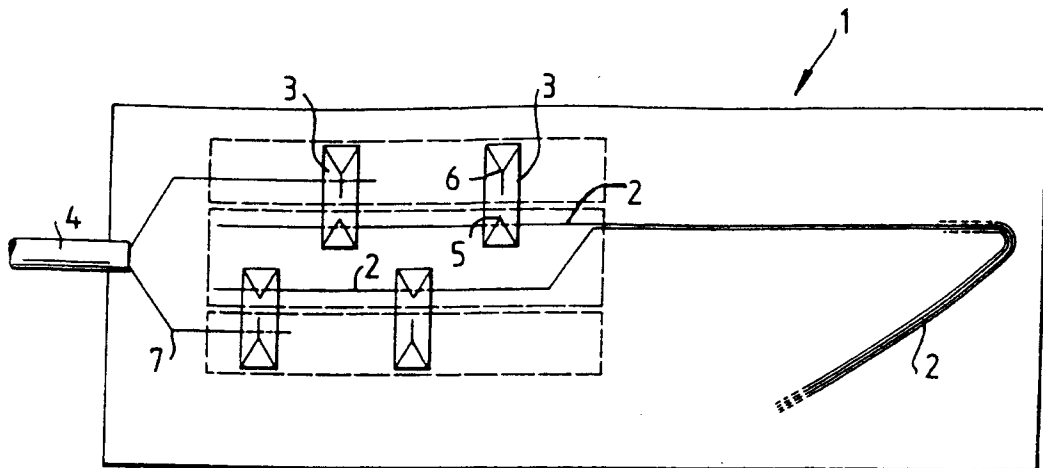
(72) Erfinder: **Schachtebeck, Winfried**
Albrechtstrasse 71-72
D-1000 Berlin 41 (DE)

(54) **RJ-Verbinder.**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf einen RJ-Verbinder für die Nachrichten- und Datentechnik mit Kontakten der Schneid-Klemm-Technik. Die Aufgabe, einen RJ-Verbinder zu entwickeln, der in seinen elektrischen Parametern wesentlich verbessert ist und welcher der Kategorie 5 der technischen Anforderun-

gen für Kabel und Verbindertechnik (EIA) entspricht, wird durch die Auffächerung der Einzelkontakte im RJ-Verbinder und deren Weiterführung zu den versetzt angeordneten Kontakten der Schneid-Klemm-Technik (LSA) auf zwei Ebenen erreicht.

FIG.1



EP 0 601 290 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 93 11 5054

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
Y	EP-A-0 009 867 (AMP) * Seite 29, Zeile 29 - Seite 30, Zeile 2 * * Seite 30, Zeile 13 - Zeile 24; Abbildung 40 *	1	H01R4/24 H01R23/02 H01R9/03
Y	DE-A-39 21 224 (SIEMENS) * Spalte 2, Zeile 39 - Zeile 48; Abbildungen 3-5 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 19. Oktober 1994	Prüfer Alexatos, G
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze 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	