



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 637 105 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.06.1996 Patentblatt 1996/24

(51) Int. Cl.⁶: **H01R 43/05**

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.02.1995 Patentblatt 1995/05

(21) Anmeldenummer: 94111188.2

(22) Anmeldetag: 18.07.1994

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL

(30) Priorität: 28.07.1993 DE 4325356

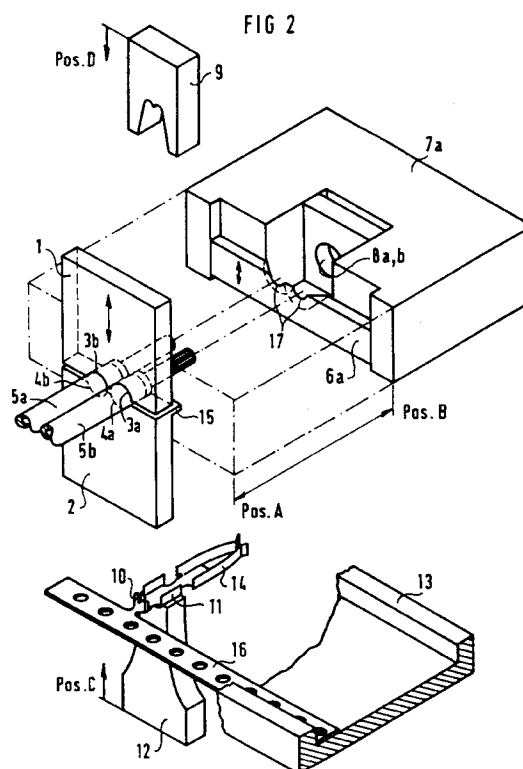
(71) Anmelder: **Siemens Nixdorf
Informationssysteme AG
D-33106 Paderborn (DE)**

(72) Erfinder:
• **Bock, Erich**
D-86368 Gersthofen (DE)
• **Schweizer, Matthias**
D-86568 Hollenbach (DE)

(74) Vertreter: **Fuchs, Franz-Josef, Dr.-Ing. et al**
Postfach 22 13 17
D-80503 München (DE)

(54) **Vorrichtung zur Befestigung von Klemmkontakten an elektrische Leiter**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf einen sogenannten Strippercrimper, bei dem im Gegensatz zu herkömmlichen Verfahren die Leitungen festgehalten und sowohl die Abisolier- als auch die Crimpeinrichtungen an die Leitungen herangeführt werden. Ein solcher Strippercrimper ist jedoch nur für jeweils das Anbringen eines Crimpkontaktes an eine Leitung geeignet. Will man zwei oder mehr Leitungen gemeinsam mit einem Crimpkontakt verbinden, so muß jede Leitung für sich zunächst abisoliert werden, bevor der Crimpvorgang erfolgen kann. Zur Vereinfachung des Arbeitsablaufes sieht die Erfindung daher die Abisolierung mehrerer Leitungen (5a,5b) in einem Arbeitsgang vor. Das geschieht dadurch, daß die Abisoliermesser (6a,6b) vertikal bewegbar am Abisolierkopf angeordnet und für jeden Leiter (5) halbkreisförmige Schnittkanten (17) vorgesehen sind.



EP 0 637 105 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 11 1188

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y,D A	DE-C-35 28 203 (SIEMENS AG) 12.März 1987 * das ganze Dokument * ---	1 2	H01R43/05
Y	US-A-5 109 590 (ENDRES KARL H) 5.Mai 1992 * das ganze Dokument * ---	1	
A	FR-A-2 437 763 (YASAKI CORP) 25.April 1980 * Seite 11, Zeile 14 - Seite 12, Zeile 17 * * Seite 18, Zeile 26 - Zeile 35 * * Seite 25, Zeile 11 - Seite 26, Zeile 16 * * Abbildungen 12,20,22,29 * ---	1	
A	CH-A-681 836 (ULRICH BLECHER) 28.Mai 1993 * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16.April 1996	Prüfer Salojärvi, K
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>			

EPO FORM 1503 03.82 (PAC03)