



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 817 314 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.03.1999 Patentblatt 1999/10

(51) Int. Cl.⁶: **H01R 4/24**

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.01.1998 Patentblatt 1998/02

(21) Anmeldenummer: **97110318.9**

(22) Anmeldetag: **24.06.1997**

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

(30) Priorität: **05.07.1996 DE 19627209**

(71) Anmelder:
**SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
80333 München (DE)**

(72) Erfinder:
• **Drexler, Johann, Dipl.-Ing. (FH)
92421 Schwandorf (DE)**
• **Klose, Hubert
92260 Ammerthal (DE)**
• **Koller, Siegfried, Dipl.-Ing. (FH)
92224 Amberg (DE)**
• **Schumacher, Hartmut, Dipl.-Ing. (FH)
92263 Ebermannsdorf (DE)**

(54) **Anschlussvorrichtung für Schneidkontakt**

(57) Die erfindungsgemäße Anschlußvorrichtung weist Kontaktschneiden (8) mit Schneidkanten (10) auf, die sich zu Kontaktierungsflächen (11) erweitern. Derartige Kontaktschneiden (8) ermöglichen eine großflächige Berührung der Leitungsader des angeschlossenen elektrischen Leiters (1).

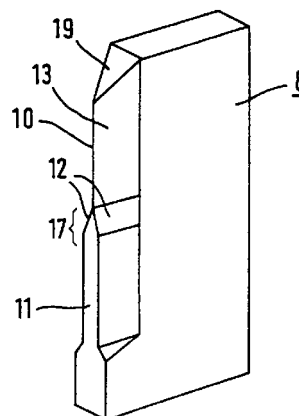


FIG 4

EP 0 817 314 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 11 0318

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	US 4 344 665 A (RACILLA JOHN J ET AL) 17. August 1982 * Spalte 2, Zeile 45-47 * * Spalte 2, Zeile 61-68; Abbildungen 4,5,8 *	1-5	H01R4/24
Y	US 4 153 324 A (KUKLA FRANK A) 8. Mai 1979 * Spalte 1, Zeile 30-38 * * Spalte 3, Zeile 29-43; Anspruch 1; Abbildungen 3,7 *	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 5. Januar 1999	Prüfer Berg, S
<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 : nichtschriftliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 97 11 0318

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

05-01-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4344665	A	17-08-1982	KEINE	
US 4153324	A	08-05-1979	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82