



12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **89121172.4**

51 Int. Cl.⁵: **H01R 11/20, H01R 4/24**

22 Anmeldetag: **16.11.89**

30 Priorität: **22.11.88 CH 4330/88**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
30.05.90 Patentblatt 90/22

64 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT

68 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **07.08.91 Patentblatt 91/32**

71 Anmelder: **Reichle + De-Massari AG**
Elektro-Ingenieure
Binzstrasse 31
CH-8620 Wetzikon(CH)

72 Erfinder: **Reichle, Hans**
Guldilooeweg 16
CH-8620 Wetzikon(CH)

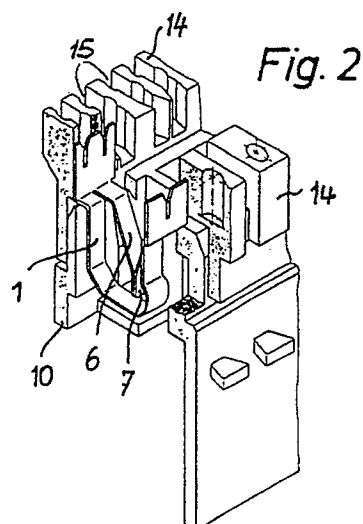
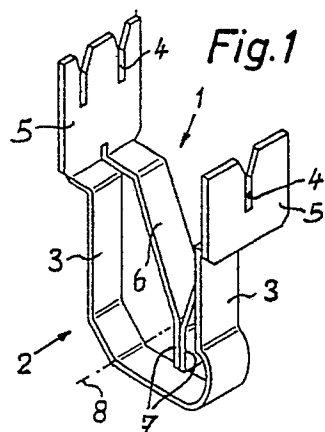
74 Vertreter: **Petschner, Goetz**
Patentanwaltsbüro G. Petschner
Seidengasse 18
CH-8001 Zürich(CH)

54 **Verbindungsglied aus elektrisch leitendem Material für Anschlussvorrichtungen zum Verbinden elektrisch isolierter Leitungsadern.**

57 Das Verbindungsglied (1) umfasst einen U-förmigen Teil (2), dessen Schenkel (3) je in einen flächig verbreiterten, Aufnahmeschlitz (4) für Aderenden aufweisenden Endteil (5) übergehen, die sich in zwei wenigstens angenähert parallelen Ebenen gegenüberliegen, wobei seitlich der Schenkel (3) von den Endteilen (5) federnde, sich einander gegenüberlie-

gende Kontaktzungen (6) abragen, die je am freien Ende eine Kontaktfläche (7) tragen, welche unter der Wirkung der Federspannung der Kontaktzungen (6) mit vorgegebenem Druck aneinander liegen.

Ein solches Verbindungsglied lässt sich in einer Anschlussvorrichtung (10) sowohl als Durchgangskontakt als auch als Trennkontakt verwenden.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 12 1172

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	EP-A-0 041 596 (KRONE) * Seite 5, Zeilen 1 - 14; Figuren 1-6 * - - -	1,3,5	H 01 R 4/24 H 01 R 11/32 H 01 R 11/20
A	US-A-4 447 105 (ILLINOIS TOOL WORKS INC.) - - - - -		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H 01 R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		12 Juni 91	CERIBELLA G.
<div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</div> <div><div>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</div><div>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 ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</div></div>			